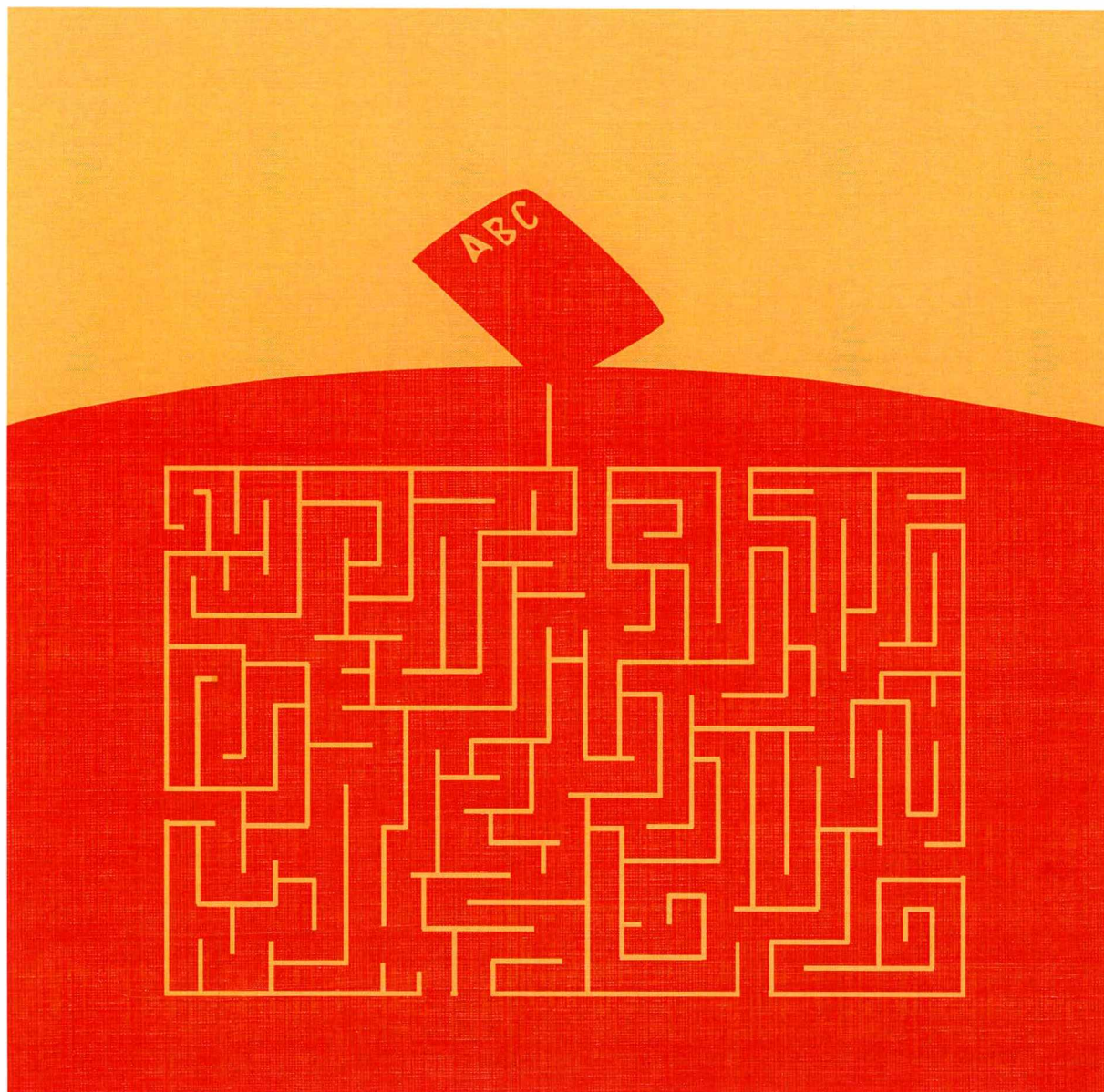


Oppilaitostilastot 2008



Oppilaitostilastot 2008

Tiedustelut – Förfrågningar – Inquiries:

Oppilaitostilastot

(09) 17 341

Koulutus.tilastot@tilastokeskus.fi

Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland

Kansikuva – Pärmbild – Cover graphics: Jannis Mavrostomos

Taitto – Ombrytning – Layout: Eeva-Liisa Repo

© 2009 Tilastokeskus – Statistikcentralen – Statistics Finland

Tietoja lainattaessa lähteenä on mainittava Tilastokeskus.

Uppgifterna får lånas med uppgivande av Statistikcentralen som källa.

Quoting is encouraged provided Statistics Finland is acknowledged as the source.

ISSN 1795-5165

= Suomen virallinen tilasto

ISSN 1455-4402

ISBN 978-952-244-012-9

Oppilaitostilastot 2008 -julkaisu sisältää tuoreimmat tilastotiedot koulutuksen järjestäjistä ja oppilaitoksista, henkilökunnasta, opiskelijoista ja tutkinnoista, väestöstä ja väestön koulutusrakenteesta, koulutuksen taloudesta, koulutukseen hakeutumisesta ja pääsystä, opiskelusta, opintojen kulusta ja sijoittumisesta jatko-opintoihin ja työelämään.

Luvut kuvaavat useimmiten koko maata tai maakuntaa. Osa julkaisun taulukoista siirretään luettavaksi myös koulutustilastot-aihealueen internet-sivuille osoitteeseen www.tilastokeskus.fi.

Lisätietoja koulutustilastoista saa henkilötal-
tot-yksikön oppilaitostilastoista ja erityispalveluis-
ta. Aineistoista on tietosuoja huomioon ottaen
mahdollista tuottaa taulukoita tai muita tietopal-
veluja.

Julkaisun ovat toimittaneet Riitta Auvinen, Vesa Hämäläinen, Ritva Kaukonen, Hilikka Kousa, Anna Loukkola, Airi Pajunen, Riikka Rautanen, Aila Repo, Irma Suovirta, Mika Tuononen, Reija Vento ja Leena-Marja Åkerblom. Julkaisun tekoon on osallistunut koko oppilaitostilastojen henkilökunta.

Jari Tarkoma
Tilastojohtaja

Förord

Publikationen *Oppilaitostilastot 2008* (Läroanstaltsstatistik 2008) innehåller de färskaste statistikuppgifterna om utbildningsanordnare och läroanstalter, anställda, studerande och examina, befolkningen och befolkningens utbildningsstruktur, utbildningsekonomi, sökande och antagna till utbildning, studier, studiernas gång och placering i fortsatta studier och arbetslivet.

Materialet, begreppen och klassificeringarna beskrivs kort i början av varje kapitel och mera detaljerat i ett separat kapitel *Käsitteet ja luokitukset*. För klassificeringen av utbildningar har man i huvuddrag använt undervisningsförvaltningens klassificering av utbildningsområden och utbildningsnivåer, som reviderades år 2002. I tabellbilagan 33 har man använt vuxenutbildningstillämpningen 2003 i undervisningsförvaltningens klassificering. Statistikcentralens utbildningsklassificering har använts i synnerhet i statistiken över befolkningens utbildningsstruktur och i de tabellbilagor där uppgifterna presenteras efter examen. Unescos internationella utbildningsklassificering (ISCED 1997) har använts bl.a. i det engelskspråkiga sammandraget.

Uppgifterna gäller oftast hela landet eller ett landskap. En del av publikationstabellerna läggs också ut på utbildningsstatistikens webbsidor under adress www.tilastokeskus.fi.

Enheten för läroanstaltsstatistik och enheten för uppdragsverksamhet och marknadsföring vid avdelningen för individstatistik ger mer detaljerad information om utbildningsstatistiken. Med beaktande av datasekretess är det möjligt att ur materialet producera tabeller eller andra informationstjänster.

Publikationen har redigerats av Riitta Auvinen, Vesa Hämäläinen, Ritva Kaukonen, Hilikka Kousa, Anna Loukkola, Airi Pajunen, Riikka Rautanen, Aila Repo, Irma Suovirta, Mika Tuononen, Reija Vento och Leena-Marja Åkerblom. Alla anställda vid enheten för läroanstaltsstatistiken har deltagit i arbetet med publikationen.

Helsingfors i mars 2009

Jari Tarkoma
Statistikdirektör

Foreword

This publication *Oppilaitostilastot 2008* (Educational Institutions 2008) contains the most recent statistical data on the organisers of education, educational institutions, personnel, students and qualifications, the population and its educational structure, finances relating to education, applications and admissions to education and training, progress of studies and transitions to further education and work.

Each section starts with a brief description of the used data, concepts and classifications and these are then elaborated upon in a separate section on concepts and classifications. Education is mainly classified according to the 2002 revision of the classification of The Finnish Educational Administration's Classification of Fields and Levels of Education. In Appendix Table 33 the classification used was the adult education application 2003 of The Finnish Educational Administration's Classification Fields. Statistics Finland's Finnish Standard Classification of Education was primarily used in the statistics on the educational structure of the population and in the Appendix Tables

on educational qualifications. The tables in the English summary were drawn up in compliance with UNESCO's International Standard Classification of Education (ISCED 1997).

The figures mostly describe the whole country or region. Some of the tables in this publication will also be added to the web pages of educational statistics at: www.tilastokeskus.fi

Further information on educational statistics is available from the Education Statistics unit or from the Special Services unit of the Population Statistics department. Subject to data protection regulations further tables and information services can also be produced from these data.

This publication was edited by Riitta Auvinen, Vesa Hämäläinen, Ritva Kaukonen, Hilikka Kousa, Anna Loukkola, Airi Pajunen, Riikka Rautanen, Aila Repo, Irma Suovirta, Mika Tuononen, Reija Vento and Leena-Marja Åkerblom. The entire staff of the Education Statistics unit participated in its compilation.

Helsinki, March 2009

Jari Tarkoma
Director, Population Statistics

Sisällys

Esipuhe	3
Förord	4
Foreword	5
Tiivistelmä	7
Sammandrag	11
Summary	15
1. Koulutuksen järjestäjät ja oppilaitokset	19
2. Väestö ja väestön koulutusrakenne	21
3. Opiskelijoiden ja tutkinnon suorittaneiden ikä, liikkuvuus, kansalaisuus ja äidinkieli ...	27
4. Esi- ja peruskouluopetus	32
5. Lukiokoulutus ja ylioppilastutkinnot	35
6. Ammatillinen koulutus	37
6.1 Oppilaitosmuotoinen ammatillinen koulutus	38
6.2 Oppisopimuskoulutus	41
7. Ammattikorkeakoulukoulutus	43
8. Yliopistokoulutus	46
9. Oppilaitosten aikuiskoulutus	50
10. Opettajat ja muu henkilökunta	53
11. Koulutuksen talous	55
12. Peruskoulun ja lukiokoulutuksen ainevalinnat	59
13. Erityisopetus	61
14. Koulutukseen hakeutuminen ja pääsy	65
15. Opintojen kulku	71
16. Koulutuksen keskeyttäminen	75
17. Opiskelijoiden työssäkäynti	78
18. Sijoittuminen koulutuksen jälkeen työhön ja jatko-opintoihin	80
Käsitteet ja luokitukset	82
Liitetaulukot	92
Tabellbilagor	95
Appendix Tables	98

Tiedustelut

Riitta Auvinen: luku 9
Vesa Hämäläinen: luku 7
Ritva Kaukonen: luvut 14, 17 ja 18
Hilkka Kousa: Tiivistelmä
Anna Loukkola: luvut 5 ja 15
Riikka Rautanen: luvut 3, 13 ja 16
Aila Repo: luvut 1 ja 2
Irma Suovirta: luvut 4 ja 12
Airi Pajunen: luku 10
Mika Tuononen: luku 11
Reija Vento: luku 6
Leena-Marja Åkerblom: luku 8

Tiivistelmä

Tässä katsauksessa kuvataan Suomen koulutusjärjestelmä ja sen jälkeen esitetään lyhyesti keskeisiä tietoja julkaisun muista luvuista. Tiedot ovat pääosin vuodelta 2007.

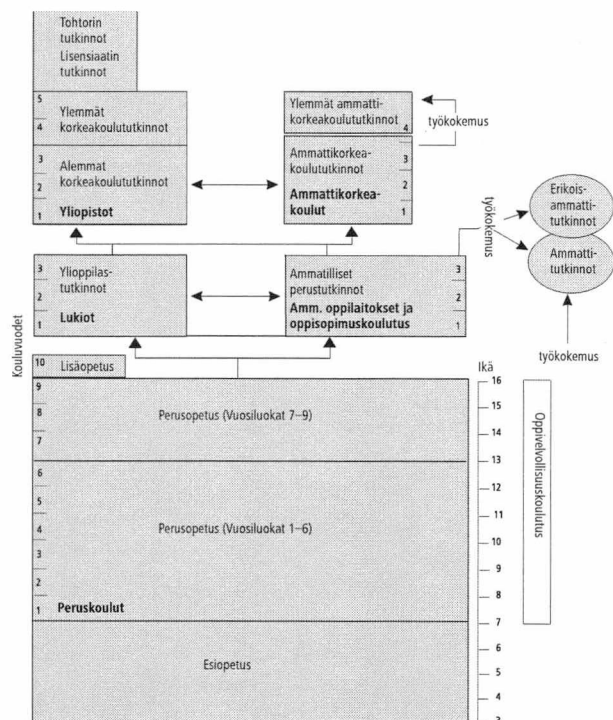
Suomen koulutusjärjestelmä

Esiopetusta annetaan Suomessa 3–6-vuotiaille lapsille yleensä päiväkodissa. Osa 6-vuotiaista saa esiopetusta peruskoulussa. Esiopetukseen osallistuminen on vapaaehtoista.

Perusopetus on koko ikäluokalle järjestettyä yleissivistävää koulutusta. Kaikki Suomessa vakinaisesti asuvat lapset ovat oppivelvollisia. Oppivelvollisuus alkaa sinä vuonna, jona lapsi täyttää seitsemän vuotta. Oppivelvollisuus päättyy, kun perusopetuksen oppimäärä (9-vuotinen peruskoulu) on suoritettu tai kun oppivelvollisuuden alkamisesta on kulunut 10 vuotta. Poikkeustapauksessa oppivelvollisuus voi vammaisuuden tai sairauden vuoksi alkaa jo kuusivuotiaana ja kestää 11 vuotta. Perusopetuksen päättötodistuksen samana tai edellisenä vuonna saanut voi halutessaan hakeutua lisäopetukseen (10. luokalle).

Perusasteen jälkeinen koulutus eli lukiokoulutus ja ammatillinen koulutus on toista astetta. Lukiokoulutus on ylioppilastutkintoon tähtäävää koulutusta. Se on laajuudeltaan 3-vuotista ja antaa yleisen jatko-opintokelpoisuuden. Ammatillinen koulutus voi olla joko oppilaitosmuotoista tai oppisopimuskoulutusta. Oppisopimuskoulutuksessa

Kuvio 0.1 Suomen koulutusjärjestelmä 2007



Taulukko 0.1 Koululaitoksen opiskelijamäärä koulutusryhmittäin koulutusasteen (Tilastokeskuksen luokitus) mukaan 2007

Koulutusaste	ISCED ¹⁾	Yhteensä	Koulutussektori					
			%	Peruskoulu- koulutus	Lukio- koulutus	Ammatillinen koulutus	Ammatti- korkeakoulu- koulutus	Yliopisto- koulutus
0 Esiaste	0 Pre-primary education	12 925	1,0	12 925	—	—	—	—
Perusaste		557 764	44,2	557 764	—	—	—	—
1 Alempi (vuosiluokat 1–6)	1 Primary education	357 403	28,3	357 403	—	—	—	—
2 Ylempi (vuosiluokat 7–9,10)	2 Lower secondary	200 361	15,9	200 361	—	—	—	—
3 Keskiaste	3/4 Upper secondary	381 672	30,2	—	115 253	266 419	—	—
Korkea-aste	Tertiary education	309 648	24,5	—	—	60	133 284	176 304
5 Alin korkea-aste	5 5B-programmes	60	0,0	—	—	60	—	—
6 Alempi korkeakouluaste	5 5A-medium programmes	188 736	15,0	—	—	—	129 853	58 883
7 Ylempi korkeakouluaste	5 5A-long/very long programmes	99 295	7,9	—	—	—	3 431	95 864
8 Tutkijakoulutusaste	6 Second stage of tertiary educ.	21 557	1,7	—	—	—	—	21 557
Yhteensä		1 262 009	100,0	570 689²⁾	115 253	266 479	133 284	176 304

¹⁾ Unesco: International Standard Classification of Education (ISCED 1997).

²⁾ Lisäksi aikuisten perusopetuksessa oli 2 179 opiskelijaa vuonna 2007.

pääosa on työpaikalla käytännön työtehtävien yhteydessä tapahtuvaa opiskelua, jota täydennetään tietopuolisilla opinnoilla oppilaitoksissa. Tutkinnot ovat 3-vuotisia ammatillisia perustutkintoja, jotka myös antavat yleisen jatko-opintokelpoisuuden ammattikorkeakouluun ja yliopistoon.

Ammatti- ja erikoisammattitutkinnot ovat ammatillista lisäkoulutusta. Niitä ja myös ammatillisia perustutkintoja on mahdollista suorittaa ammattitaidon hankkimistavasta riippumattomassa näyttötutkinnoissa, jossa osaamisensa voi osoittaa esim. näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen tai työkokemuksen pohjalta.

Ammattikorkeakoulututkinnot ovat laajuudeltaan 3,5–4,5-vuotisia ja työkokemusta edellyttävät ylempät ammattikorkeakoulututkinnot 1–1,5-vuotisia. Yliopistojen alemmat korkeakoulututkinnot ovat laajuudeltaan 3-vuotisia ja ylempät 2 vuotta pidempiä. Ylemmän korkeakoulututkinnon suorittaneet voivat jatkaa opintojaan tutkijakoulutuksessa lisensiaatin- ja tohtorintutkintoon.

Väestön suorittamat tutkinnot

15 vuotta täyttäneen väestön määrä oli vuoden 2007 lopussa 4,4 miljoonaa. Heistä 65 prosenttia oli suorittanut jonkin perusasteen jälkeisen tutkinnon. Osuus on vajaan prosenttiyksikön korkeampi kuin edellisenä vuonna ja 34 prosenttiyksikköä korkeampi kuin vuonna 1975. Alle 65-vuotiaat naiset ovat koulutetumpia kuin miehet.

Koulutustasot vaihtelevat suuresti eri kunnissa. Korkein koulutustaso oli edelleen Kauniaisissa, jossa 79 prosenttia 15 vuotta täyttäneistä oli suorittanut jonkin perusasteen jälkeisen tutkinnon. Muita kärkipään kuntia olivat Espoo, Pirkkala, Oulu ja Kirkkonummi. Alhaisin koulutustaso oli Getan kunnassa, jossa 44 prosenttia 15 vuotta täyttäneistä oli suorittanut jonkin perusasteen jälkeisen tutkinnon. Muita alhaisen koulutustason kuntia olivat Rautavaara, Pylkönmäki, Kivijärvi ja Miehikkälä.

Opiskelijat ja tutkinnot

Perusasteen jälkeisessä tutkintotavoitteisessa koulutuksessa opiskeli vuonna 2007 yhteensä 666 200 eri henkilöä. Määrä on 25 100 pienempi kuin koulutussektoreista yhteenlaskettu opiskelijamäärä, 691 300, jota tässä julkaisussa pääsääntöisesti käytetään opiskelijamääränä. Viimeksi mainitussa luvussa opiskelija voi samanaikaisesti opiskella yhtä tai useampaa tutkintoa samassa tai eri koulutussektorissa (lukiokoulutuksessa, ammatillisessa koulutuksessa, ammattikorkeakoulukoulutuksessa tai yliopistokoulutuksessa).

Lähes kaikki 7–15-vuotiaat opiskelivat peruskoulussa. 16–18-vuotiaista yli 90 prosenttia, 19–24-vuotiaista runsas puolet ja 25–29-vuotiaista lähes kolmannes opiskeli jossakin perusasteen jälkeisessä tutkintotavoitteisessa koulutuksessa.

Tutkintotavoitteisessa koulutuksessa opiskeli 21 000 ulkomaalaista (ulkomaan kansalaista), joista lähes joka kolmas tuli EU-maasta. Erityisen paljon ulkomaalaisia oli yliopistojen jatkokoulutuksessa, 8 prosenttia opiskelijoista. Vähiten ulkomaalaisia oli lukiokoulutuksen opiskelijoissa, 1,5 prosenttia.

Perusasteen jälkeisessä koulutuksessa suoritettiin vuonna 2007 yhteensä 139 200 tutkintoa. Ylioppilaaksi kirjoitettiin keskimäärin 19-vuotiaana, ammatillinen perustutkinto suoritettiin keskimäärin 21-vuotiaana, ammattikorkeakoulututkinto 26-vuotiaana ja yliopiston perustutkinto 27-vuotiaana.

Oppilaitokset, henkilökunta ja käyttömenot

Koulutuksen järjestäjien ja oppilaitosten määrä väheni vuonna 2007. Koulutuksen järjestäjiä (kuntia, kuntayhtymiä, yksityisiä yhteisöjä, säätiöitä) oli 880, 19 vähemmän kuin edellisenä vuonna. Oppilaitoksia oli 4 443. Niiden määrä väheni 167:lla edellisestä vuodesta.

Taulukko 0.2 Oppilaitokset, koulutukseen hakeneet, uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot koulutussektoreittain 2007

Koulutussektori	Ao. koulutusta antaneita oppilaitoksia	Koulutukseen hakeneet	Uusia opiskelijoita	Opiskelijoita	Tutkintoja
Peruskoulukoulutus ¹⁾	3 263	–	57 645	570 689	65 568
Lukiokoulutus	449	40 513	38 517	115 253	33 508
Ammatillinen koulutus	303	129 481	114 462	266 479	62 186
Ammattikorkeakoulukoulutus	30	86 387	36 632	133 284	20 969
Yliopistokoulutus	20	66 380	20 282	176 304	22 310

¹⁾ Sisältää vain peruskoulujen peruskoulukoulutuksen.

Peruskouluissa, lukioissa, ammatillisissa oppilaitoksissa, ammattikorkeakouluissa ja yliopistoissa työskenteli vuonna 2006 yhteensä 140 300 henkilöä. Heistä 60 prosenttia oli opettajia ja 40 prosenttia muuta henkilökuntaa. Peruskouluissa oli opettajia 46 600, lukioissa 7 600, ammatillisissa oppilaitoksissa 16 800, ammattikorkeakouluissa 5 400 ja yliopistoissa 8 100.

Koululaitoksen käyttömenot olivat vuonna 2006 yhteensä 9,6 miljardia euroa, joka on 5,8 prosenttia bruttokansantuotteesta. Käyttömenot kasvoivat 4,1 prosenttia edelliseen vuoteen verrattuna. Käyttömenoista esiopetuksen, perusopetuksen ja lukiokoulutuksen osuus oli 46 prosenttia, ammatillisen koulutuksen (mukaan lukien oppisopimuskoulutus) 15 prosenttia, ammattikorkeakoulukoulutuksen 8 prosenttia ja yliopistokoulutuksen ja -tutkimuksen menot 18 prosenttia. Loput 13 prosenttia ovat koululaitoksen hallinnon, opintotuen ja muun koulutuksen menoja.

Koulutussektoreittainen tarkastelu

Syyslukukauden 2007 alussa oli toiminnassa 3 263 peruskoulua. Niissä opiskeli yhteensä 570 700 oppilasta, joista ensimmäisellä vuosiluokalla 57 700 oppilasta. Peruskoulun päättötodistuksen sai 65 600 oppilasta. Erityisopetukseen otettuja tai siirrettyjä oppilaita oli 46 100. Vuonna 2007 määrää oli 3,1 prosenttia edellisvuotista suurempi. Useampi kuin joka viides peruskoululainen sai lukuvuonna 2006–2007 osa-aikaista erityisopetusta lievien oppimis- ja sopeutumisvaikeuksien vuoksi.

Peruskoululaiset aloittavat yhteisen kielen (A1-kielen) opinnot yleensä kolmannelta vuosiluokalta, jonka oppilaista 91 prosenttia opiskelee A1-englantia. Vuonna 2007 vapaaehtoista kieltä (A2-kieltä) opiskeltiin 207 kunnassa eli 50 prosentissa kaikista kunnista. Suosituimmat vapaaehtoiset kielet olivat englanti, ruotsi ja saksa.

Lukiokoulutusta annettiin 449 oppilaitoksessa. Lukiokoulutuksessa opiskeli 115 300 opiskelijaa, joista 57 prosenttia oli naisia. Vuonna 2007 yhteensä 33 100 suoritti ylioppilastutkinnon, 335 IB-tutkinnon (International Baccalaureate), 34 Reifeprüfung-tutkinnon ja 73 Gymnasieexamen-tutkinnon.

Lähes kaikki lukiokoulutuksen opiskelijat opiskelevat englantia, ruotsia ja suomea joko äidinkielenä, yhteisenä tai valinnaisena kielenä. Keväällä 2007 lukion koko oppimäärän suorittaneista 33 prosenttia oli opiskellut saksaa, 19 prosenttia ranskaa, 11 prosenttia espanjaa ja 6 prosenttia venäjää.

Muita kieliä opiskelleiden osuudet olivat neljä prosenttia tai sen alle.

Syksyllä 2007 ammatillista koulutusta annettiin yhteensä 303 oppilaitoksessa. Ammatillisessa koulutuksessa opiskeli 266 500 opiskelijaa (oppilaitosmuotoinen ja oppisopimuskoulutus), joista 70 prosenttia oli ammatillisessa peruskoulutuksessa ja yhteensä 30 prosenttia ammatti- ja erikoisammattitutkintoon valmistavissa koulutuksissa. Ammatillisen koulutuksen opiskelijoista puolet oli miehiä ja puolet naisia.

Vuonna 2007 suoritettiin kaikkiaan 62 200 ammatillista tutkintoa, joista 69 prosenttia oli ammatillisia perustutkintoja ja yhteensä 31 prosenttia ammatti- ja erikoisammattitutkintoja.

Ammattikorkeakouluja oli syksyllä 2007 yhteensä 30. Ammattikorkeakoulukoulutuksessa opiskeli yhteensä 133 300 opiskelijaa, joista 3 400 opiskeli ylempää ammattikorkeakoulututkintoa. Opiskelijoista oli naisia 54 prosenttia. Ammattikorkeakoulututkintoja suoritettiin yhteensä 20 600 ja ylempiä ammattikorkeakoulututkintoja 360.

Syksyllä 2007 yliopistokoulutusta annettiin 20 yliopistossa. Tutkintotavoitteisessa yliopistokoulutuksessa oli yhteensä 176 300 opiskelijaa, joista oli naisia 54 prosenttia. Yliopistoissa suoritettiin yhteensä 22 300 tutkintoa, joista 5 900 oli alempia korkeakoulututkintoja, 13 900 ylempiä korkeakoulututkintoja, 600 lääkäreiden erikoistumiskoulutuksia, 500 lisensiaatintutkintoja ja 1 500 tohtorintutkintoja.

Aikuiskoulutusta järjestettiin 704 oppilaitoksessa vuonna 2007. Aikuiskoulutuksessa kirjattiin 2,3 miljoonaa osallistumistapausta ja 5,9 miljoonaa opetustuntia. Osallistumistapausten määrä oli 2 prosenttia vähemmän ja opetustuntien määrä 3 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna.

Opintojen kulku

Tässä julkaisussa on seurattu opintojen kulkua eli koulutukseen hakeutumista ja pääsyä, sijoittumista koulutukseen ja työelämään sekä koulutuksen keskeyttämistä lyhyellä enintään vuoden ajanjaksolla tai pitkällä ajanjaksolla. Tarkastelun kohteina ovat olleet peruskoulun päättäneet, ylioppilastutkinnon suorittaneet, uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnon suorittaneet.

Peruskoulun vuonna 2007 päättäneistä yhteensä 98 prosenttia haki samana vuonna joko lukiokoulutukseen tai ammatilliseen koulutukseen ja yhteensä 94 prosenttia pääsi jatkamaan opintojaan. Ylioppilastutkinnon vuonna 2007 suorittaneista 74 prosenttia haki jatko-opintoihin ylioppilaaksitulo-vuotenaan ja 43 prosenttia pääsi jatko-opintoihin.

Korkeakoulututkinnon suorittaneet sijoittuivat parhaiten työelämään lyhyellä aikavälillä, sillä vuonna 2005 tutkinnon suorittaneista lähes 90 prosenttia oli sijoittunut työelämään vuoden 2006 loppuun mennessä. Peruskouluista ja lukioista valmistuneet jatkoivat useimmiten päätoimista opiskelua. Myös ammattiin johtavan koulutuksen jälkeen opiskeltiin usein sekä päätoimisesti että työn ohessa. Toisen asteen ammatillisen tutkinnon suorittaneista viidennes jatkoi opintojaan.

Keskeyttämistiedot on saatu seuraamalla peruskoulun jälkeisessä tutkintoon johtavassa koulutuk-

sessä syyskuussa 2005 opiskelleiden tilannetta syyskuussa 2006. Lukio- ja yliopistokoulutuksessa oli keskeyttäneitä opiskelijamäärään verrattuna vähiten, lukiokoulutuksessa 4 ja yliopistokoulutuksessa 6 prosenttia. Vastaava osuus oli korkein ammatillisessa koulutuksessa, jossa keskeyttäneitä opiskelijamäärään verrattuna oli 11 prosenttia. Ammattikorkeakoulukoulutuksessa osuus oli 9 prosenttia.

Sammandrag

I den här översikten beskrivs utbildningssystemet i Finland och dessutom ges en kort presentation av övriga viktiga uppgifter i publikationen. Största delen av uppgifterna gäller år 2007.

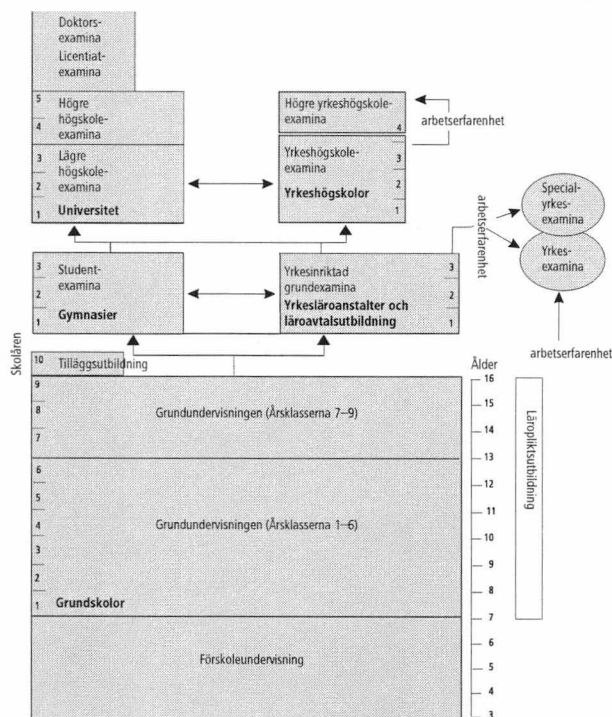
Utbildningssystemet i Finland

I Finland får barn i åldern 3–6 år i allmänhet förskoleundervisning i daghem. En del av 6-åringarna får förskoleundervisning i grundskolan. Det är frivilligt att delta i förskoleundervisningen.

Grundundervisningen är allmänbildande utbildning, som arrangeras för hela åldersklassen. Alla barn som är stadigvarande bosatta i Finland har läroplikt. Läroplikten börjar det år barnet fyller sju år och upphör då barnet fullgjort lärokursen i grundundervisning (nioårig grundskola) eller då det gått tio år sedan läroplikten började. I undantagsfall kan läroplikten på grund av handikapp eller sjukdom inledas redan då barnet är 6 år och vara i elva år. Den som vill kan söka sig till tilläggsumundervisning samma år eller året efter att han eller hon fått sitt avgångsbetyg för fullgjord grundundervisning (10:e klass).

Utbildning efter grundnivån, dvs. gymnasieutbildning och yrkesutbildning, är utbildning på andra stadiet. Gymnasieutbildningen är inriktad på studentexamen. Den är treårig och ger allmän behörighet för fortsatta studier. Yrkesutbildningen kan antingen ges vid läroanstalter eller ha formen av läroavtal. Läroavtalsutbildningen består till största delen av studier på en arbetsplats i sam-

Figur 0.1 Utbildningssystemet i Finland 2007



Tabell 0.1 Antalet elever inom skolväsendet efter utbildningsgrupp och utbildningsnivå (Statistikcentralens klassificering) 2007

Utbildningsnivå	ISCED ¹⁾	Totalt	Utbildningssektor					
			%	Grundskole- utbildning	Gymnasie- utbildning	Yrkes- utbildning	Yrkes- högskole- utbildning	Universitets- utbildning
0 Förskolenivå	0 Pre-primary education	12 925	1,0	12 925	—	—	—	—
Grundnivå		557 764	44,2	557 764	—	—	—	—
1 Lägre (årsklasserna 1–6)	1 Primary education	357 403	28,3	357 403	—	—	—	—
2 Högre (årsklasserna 7–9, 10)	2 Lower secondary	200 361	15,9	200 361	—	—	—	—
3 Mellannivå	3/4 Upper secondary	381 672	30,2	—	115 253	266 419	—	—
Högre nivå	Tertiary education	309 648	24,5	—	—	60	133 284	176 304
5 Lägsta högre nivå	5 5B-programmes	60	0,0	—	—	60	—	—
6 Lägre högskolenivå	5 5A-medium programmes	188 736	15,0	—	—	—	129 853	58 883
7 Högre högskolenivå	5 5A-long/very long programmes	99 295	7,9	—	—	—	3 431	95 864
8 Forskarutbildningsnivå	6 Second stage of tertiary educ.	21 557	1,7	—	—	—	—	21 557
Totalt		1 262 009	100,0	570 689²⁾	115 253	266 479	133 284	176 304

¹⁾ Unesco: International Standard Classification of Education (ISCED 1997).

²⁾ Dessutom fanns det 2 179 studerande i den grundläggande undervisningen för vuxna år 2007.

band med praktiska arbetsuppgifter. De praktiska studierna kompletteras med teoretiska studier vid en läroanstalt. Examina är treåriga yrkesinriktade grundexamina, som också ger allmän behörighet för fortsatta studier vid yrkeshögskolor och universitet.

Yrkes- och specialyrkesexamina är yrkesinriktad tilläggsutbildning. Dessa kan, liksom yrkesinriktade grundexamina, oavsett hur yrkesfärdigheten förvärvats, avläggas vid fristående yrkesprov. Vid yrkesproven kan man bevisa sitt kunnande t.ex. på basis av utbildning som förbereder för fristående yrkesprov eller på basis av arbetserfarenhet.

Yrkeshögskoleexamina är till sin omfattning 3,5–4,5-åriga och högre yrkeshögskoleexamina, som förutsätter arbetserfarenhet, är 1–1,5-åriga. De lägre högskoleexamina vid universiteten är treåriga och de högre examina tar två år mer i anspråk. En person som avlagt högre högskoleexamen kan fortsätta sina studier i forskarutbildning med licentiat- och doktorsexamen som mål.

Examina som befolkningen avlagt

Vid utgången av år 2007 uppgick den 15 år fyllda befolkningen till 4,4 miljoner. Av dem hade 65 procent avlagt någon examen efter grundnivån. Andelen är nästan en procentenhet större än året förut och 34 procentenheter större än år 1975. Kvinnor som inte fyllt 65 år har högre utbildning än männen.

Utbildningsnivån varierar en hel del i olika kommuner. Utbildningsnivån var fortfarande högst i Grankulla, där 79 procent av de invånare som fyllt 15 år avlagt någon examen efter grundnivån. Andra kommuner i tätén var Esbo, Birkala, Uleåborg och Kyrklätt. Utbildningsnivån var lägst i Geta, där 44 procent av den befolkning som fyllt 15 år hade avlagt någon examen efter grundnivån. Andra kommuner med låg utbildningsnivå var Rautavaara, Pylkönmäki, Kivijärvi och Miehikkälä.

Studerande och examina

År 2007 studerade totalt 666 200 personer i examensinriktad utbildning efter grundnivån. Detta är 25 100 färre än det sammanlagda antalet studeranden inom utbildningssektorerna, 691 300, dvs. än det antal studerande som i regel tillämpas i denna publikation. I det sistnämnda antalet kan en studerande samtidigt studera för en eller flera examina inom en eller flera utbildningssektorer (gymnasieutbildning, yrkesutbildning, yrkeshögskoleutbildning eller universitetsutbildning).

Nästan alla personer i åldern 7–15 år studerade i grundskolan. Av 16–18-åringarna studerade mer än 90 procent i någon examensinriktad utbildning efter grundnivån. Detsamma gällde för drygt hälften av 19–24-åringarna och för nästan en tredjedel av 25–29-åringarna.

I examensinriktad utbildning studerade 21 000 utlänningar (utländsk medborgare), av vilka nästan var tredje kom från EU-landet. Antalet utlänningar var särskilt stort i fortbildningen vid universitet, där 8 procent av de studerande var utlänningar. Minst utlänningar fanns det bland studerande i gymnasier, 1,5 procent.

År 2007 avlades totalt 139 200 examina i utbildning efter grundnivån. Studenten togs i medeltal vid 19 års ålder, yrkesinriktad grundexamen avlades i medeltal vid 21 års ålder, yrkeshögskoleexamen vid 26 års ålder och grundexamen vid universitet vid 27 års ålder.

Läroanstalter, anställda och driftsutgifter

Antalet utbildningsanordnare och läroanstalter minskade år 2007. Det fanns 880 utbildningsanordnare (kommuner, samkommuner, privata sammanslutningar, stiftelser), dvs. 19 färre än året förut. Läroanstalterna var 4 443 till antalet, vilket innebar en minskning på 167 från året innan.

Tabell 0.2 Läroanstalter, personer som sökt sig till utbildning, nya studerande, studerande och examina efter utbildningssektor 2007

Utbildningssektor	Läroanstalter med respektive utbildning	Personer som sökt till utbildning	Nya studerande	Studerande	Examina
Grundskoleutbildning ¹⁾	3 263	–	57 645	570 689	65 568
Gymnasieutbildning	449	40 513	38 517	115 253	33 508
Yrkesutbildning	303	129 481	114 462	266 479	62 186
Yrkeshögskoleutbildning	30	86 387	36 632	133 284	20 969
Universitetsutbildning	20	66 380	20 282	176 304	22 310

¹⁾ Innehåller endast grundskoleutbildning inom grundskolor.

År 2006 arbetade totalt 140 300 personer vid grundskolorna, gymnasierna, yrkesläroanstalterna, yrkeshögskolorna och universiteten. Av dem var 60 procent lärare och 40 procent andra anställda. Det fanns 46 600 lärare i grundskolorna, 7 600 i gymnasierna, 16 800 i yrkesläroanstalterna, 5 400 i yrkeshögskolorna och 8 100 i universiteten.

Skolväsendets driftsutgifter uppgick år 2006 till totalt 9,6 miljarder euro, vilket är 5,8 procent av bruttonationalprodukten. Driftsutgifterna ökade 4,1 procent jämfört med föregående år. Förskoleundervisningen, grundundervisningen och gymnasieutbildningen stod för 46 procent av driftsutgifterna, yrkesutbildningen (inklusive läroavtalsutbildning) för 15 procent, yrkeshögskoleutbildningen för 8 procent och universitetsutbildningen och -forskningen för 18 procent. Resterande 13 procent var utgifter för förvaltningen av skolväsendet, studiestöd och annan utbildning.

Uppgifter efter utbildningssektor

I början av höstterminen 2007 fanns det 3 263 verksamma grundskolor, med totalt 570 700 elever, av vilka 57 700 gick i första årskursen. Grundskolans avgångsbetyg delades ut till 65 600 elever. Antalet elever som antagits eller flyttats över till specialundervisning var 46 100. Detta är 3,1 procent mer än året innan. Mera än var femte grundskolelev fick under läsåret 2006–2007 specialundervisning på deltid på grund av lindriga inlärnings- och anpassningssvårigheter.

Grundskoleleverna inledde i allmänhet studier i ett gemensamt språk (A1-språk) i tredje årskursen, där 91 procent av eleverna läser A1-engelska. År 2007 studerade man ett tillvalsspråk (A2-språk) i 207 kommuner, dvs. i 50 procent av alla kommuner. De populäraste tillvalsspråken var engelska, svenska och tyska.

Gymnasieutbildning gavs vid 449 läroanstalter och antalet studerande uppgick till 115 300, av vilka 57 procent var kvinnor. År 2007 avlade totalt 33 100 personer studentexamen, 335 IB-examen (International Baccalaureate-examen), 34 Reifeprüfung-examen och 73 Gymnasieexamen.

Nästan alla studerande i gymnasieutbildning läser engelska, svenska och finska antingen som modersmål, som gemensamt språk eller som tillvalsspråk. Våren 2007 hade 33 procent av dem som avlagt gymnasiet hela lärokurs studerat tyska, 19 procent franska, 11 procent spanska och 6 procent ryska. Andelen personer som studerat andra språk var fyra procent eller mindre.

Hösten 2007 gavs yrkesutbildning vid totalt 303 läroanstalter. Antalet studerande uppgick till 266 500 (skolform och läroavtalsutbildning), av vilka 70 procent deltog i yrkesinriktad grundutbildning och totalt 30 procent i utbildning som förbereder för yrkes- och specialyrkesexamen. Hälften av de studerande i yrkesutbildning var män och hälften kvinnor.

År 2007 avlades allt som allt 62 200 yrkesexamina, av vilka 69 procent var yrkesinriktade grundexamina och totalt 31 procent var yrkes- och specialyrkesexamina.

Hösten 2007 fanns det totalt 30 yrkeshögskolor. Totalt 133 300 personer studerade i yrkeshögskoleutbildning och av dem studerade något 3 400 för påbyggnadsexamen vid yrkeshögskola. Av de studerande var 54 procent kvinnor. Totalt avlades 20 600 yrkeshögskoleexamina och 360 högre yrkeshögskoleexamina.

Hösten 2007 gavs universitetsutbildning vid 20 universitet. Det fanns totalt 176 300 studerande i universitetsutbildning som leder till examen, och 54 procent av dessa var kvinnor. Totalt 22 300 examina avlades vid universiteten och 5 900 av dem var lägre högskoleexamina, 13 900 högre högskoleexamina, 600 specialiseringsutbildningar för läkare, 500 licentiatexamina och 1 500 doktorsexamina.

Vuxenutbildning gavs vid 704 läroanstalter år 2007. Totalt 2,3 miljoner deltagartillfällen och 5,9 miljoner undervisningstimmar bokfördes inom vuxenutbildningen. Antalet deltagare var 2 procent mindre och antalet undervisningstimmar var 3 procent mera än förra året.

Studiernas förlopp

I den här publikationen har vi följt studiernas förlopp, dvs. ansökan och antagning till utbildning, inplacering i utbildning och arbetsliv samt avbrott i utbildningen. Granskningen gäller dels en kort period på högst ett år, dels en längre period. Föremålet för granskningen är personer som slutfört grundskolan, personer som avlagt studentexamen, nya studerande, studerande och personer som avlagt examen.

Av dem som slutade grundskolan år 2007 sökte totalt 98 procent samma år antingen till gymnasieutbildning eller yrkesutbildning och totalt 94 procent fick studieplats. Av dem som avlade studentexamen år 2007 sökte 74 procent till fortsatta studier samma år och 43 procent fick studieplats.

De som avlagt högskoleexamen placerade sig i ett kort tidsperspektiv bäst i arbetslivet. Av dem

som avlagt examen år 2005 hade nästan 90 procent placerat sig i arbetslivet före utgången av år 2006. De som gick ut grundskola eller gymnasium fortsatte i de flesta fall att studera på heltid. Också efter utbildning som leder till yrke var det vanligt med studier både på heltid och vid sidan av arbetet. En femtedel av dem som avlagt yrkesexamen på andra stadiet fortsatte sina studier.

Uppgifterna om avbrutna studier har erhållits genom att situationen bland personer som i sep-

tember 2005 deltagit i utbildning efter grundskolan som leder till examen följts upp i september 2006. I förhållande till antalet studerande var andelen personer som avbrutit studierna minst inom gymnasieutbildning, 4 procent, och inom universitetsutbildning, 6 procent. Andelen var störst inom yrkesutbildning, där 11 procent av alla studerande avbröt studierna. Inom yrkeshögskoleutbildningen var andelen 9 procent.

Summary

This review describes the education system of Finland and then presents briefly key information from other sections of the publication. The information mainly relates to the year 2007. Appendix Tables 59–63 contain information on students and qualifications according to the UNESCO's International Standard Classification of Education (ISCED).

Education system of Finland

In Finland pre-primary education is given to children aged 3 to 6 generally in day care centres. Some 6-year-olds receive pre-primary education in comprehensive schools. Participation in pre-primary education is voluntary.

Basic education, i.e. primary and lower secondary education, is general education provided for each age group in its entirety. All children permanently resident in Finland are covered by compulsory education. Compulsory education starts in the year the child becomes seven years old and ends when the comprehensive school syllabus (nine years of comprehensive school) has been completed or when ten years have passed since the starting of compulsory education. In exceptional cases, due to disability or illness, compulsory education can begin already at the age of six and last 11 years. Those who have acquired a leaving certificate from basic education in the same or previous year can, if they so wish, apply for additional education (10th grade).

Figure 0.1 Education system of Finland 2007

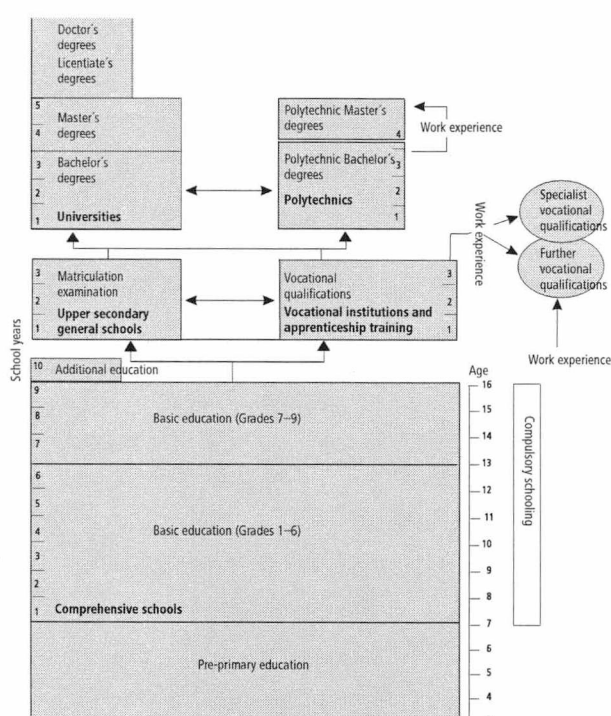


Table 0.1 Number of students in the regular education system by group and level of education (ISCED classification¹⁾) in 2007

ISCED level	Total		Sector of education				
			Comprehensive school education	Upper secondary general education	Vocational education	Polytechnic education	University education
		%					
0 Pre-primary education	12,925	1.0	12,925	—	—	—	—
Basic education	557,764	44.2	557,764	—	—	—	—
1 Primary education (Grades 1–6)	357,403	28.3	357,403	—	—	—	—
2 Lower secondary education (Grades 7–9, 10)	200,361	15.9	200,361	—	—	—	—
3/4 Upper secondary education	381 672	30.2	—	115,253	266,419	—	—
Tertiary education	309,648	24.5	—	—	60	133,284	176,304
5 5B programmes	60	0.0	—	—	60	—	—
5 5A medium programmes	188,736	15.0	—	—	—	129,853	58,883
5 5A long/very long programmes	99,295	7.9	—	—	—	3,431	95,864
6 Second stage of tertiary education	21,557	1.7	—	—	—	—	21,557
Total	1,262,009	100.0	570,689²⁾	115,253	266,479	133,284	176,304

¹⁾ Unesco: International Standard Classification of Education (ISCED 1997).

²⁾ In addition, 2,179 students attended basic education for adults in 2007.

Upper secondary education includes upper secondary general education and vocational education. Upper secondary general education is general education preparing for the matriculation examination. It lasts for three years and gives general eligibility for further studies. Vocational education can take place in vocational institutions or as apprenticeship training. Apprenticeship training mainly involves studying in actual work situations at place of work supplemented by theoretical studies at educational institutions. The qualifications are three-year initial vocational qualifications that also provide general eligibility for further studies in polytechnics and universities.

Further and specialist vocational qualifications are vocational further education. They and initial vocational qualifications can also be taken by a skills examination where competence acquired by training preparing for the skills examination or by work experience can be demonstrated.

Studies leading to a polytechnic Bachelor's degree take 3.5 to 4.5 years and polytechnic Master's degrees requiring work experience 1 to 1.5 years. A lower university degree can be completed in three years and a higher university degree in five years. Those having attained a higher university degree can continue their studies in post-graduate education towards a licentiate or doctorate.

Qualifications attained by the population

In 2007, the number of population aged 15 or over was 4.4 million. Of them, 65 per cent had completed some post-basic level qualification. This figure is nearly one percentage point up on the previous year and 34 percentage points higher than in 1975. Under 65-year-old women are more highly educated than men are.

The levels of education vary greatly in different municipalities. The level of education was still highest in Kauniainen, where 79 per cent of people aged 15 or over had taken some post-basic level qualification. Other top municipalities were Espoo, Pirkkala, Oulu and Kirkkonummi. The level of education was lowest in Geta, where 44 per cent of those aged 15 had completed some post-basic level qualification. Other municipalities with a low level of education were Rautavaara, Pylkämäki, Kivijärvi and Miehikkälä.

Students and qualifications

In 2007, a total of 666,200 persons were studying in post-basic level education leading to a qualification. The number is 25,100 lower than the total number of students calculated in all sectors of education, 691,300, which is primarily used as the number of students in this publication. In the latter figure students may study for one or more qualifications within the same or different sector of education (upper secondary general, vocational, polytechnic or university education).

Nearly all aged 7 to 15 were studying in comprehensive schools. Over 90 per cent of those aged 16 to 18, good one half of 19 to 24-year-olds and about one third of those aged 25 to 29 were studying in some post-basic level education leading to a qualification.

A total of 21,000 foreigners (foreign citizens) were attending education leading to a qualification, of whom nearly every third came from EU country. There were particularly many foreigners in post-graduate education, 8 per cent of all students. The number of foreigners was lowest among students in upper secondary general education, 1.5 per cent.

In 2007, 139,200 qualifications were attained in post-basic level education. The average age at the completion of the matriculation examination

Table 0.2 Educational institutions, applicants, new students, students and qualifications by sector of education in 2007

Type of education	Educational institutions providing education	Applicants	New students	Students	Qualifications, degrees
Comprehensive school education ¹⁾	3,263	—	57,645	570,689	65,568
Upper secondary general education	449	40,513	38,517	115,253	33,508
Vocational education	303	129,481	114,462	266,479	62,186
Polytechnic education	30	86,387	36,632	133,284	20,969
University education	20	66,380	20,282	176,304	22,310

¹⁾ Includes only comprehensive school education in comprehensive schools.

was 19, and initial vocational qualifications were taken at the age of 21, polytechnic degrees at 26 and basic university degrees at 27.

Educational institutions, personnel and current expenditure

The number of providers of education and educational institutions fell in 2007. Providers of education (municipalities, joint municipal boards, private corporations, foundations) numbered 880, down by 19 from the previous year. The number of educational institutions was 4,443, down by 167 from the previous year.

In 2006, a total of 140,300 persons were employed by comprehensive schools, upper secondary general schools, vocational institutions, polytechnics and universities. Sixty per cent of them were teachers and 40 per cent other personnel. The number of teachers was 46,600 in comprehensive schools, 7,600 in upper secondary general schools, 16,800 in vocational institutions, 5,400 in polytechnics and 8,100 in universities.

The current expenditure of the regular education system amounted to EUR 9.6 billion in 2006, which is 5.8 per cent of gross domestic product. The current expenditure increased 4.1 per cent from the previous year. Pre-primary, primary and lower secondary and upper secondary general education accounted for 46 per cent of the current expenditure, vocational education (including apprenticeship training) for 15 per cent, polytechnic education for eight per cent and university education and research for 18 per cent. The remaining 13 per cent concerned expenditure on administration, student financial aid and other education.

Examination by sector of education

In all, 3,263 comprehensive schools operated at the start of the autumn term of 2007. A total of 570,700 pupils were studying in them, 57,700 in the first grade. The leaving certificate of the comprehensive school was awarded to 65,600 pupils. The number of students taken or transferred to special education was 46,100. In 2007 this figure was 3.1 per cent higher than the year before. More than every fifth pupil in comprehensive school received part-time special education during

the term 2006 to 2007 due to slight learning and adjustment difficulties.

Comprehensive school pupils usually start studying a common foreign language (A1 language) in the third grade, when 91 per cent of the pupils learn A1 English. In 2007 an optional language (A2 language) was studied in 207 municipalities, i.e. 50 per cent of all municipalities. The most popular optional languages were English, Swedish and German.

Upper secondary general education was provided in 449 educational institutions. A total of 115,300 students were in upper secondary general education, 57 per cent of whom were female. In 2007, 33,100 completed the matriculation examination, 335 the IB (International Baccalaureate), 34 the Reifeprüfung and 73 the Gymnasieexamen examinations.

Almost all students in upper secondary general education studied English, Swedish and Finnish either as a mother tongue, common or optional language. In spring 2007, among those who had completed the entire upper secondary general education syllabus 33 per cent had studied German, 19 per cent French, 11 per cent Spanish and six per cent Russian. The proportions of other language students were four per cent or less.

In autumn 2007, vocational education was given in 303 educational institutions. A total of 266,500 students were studying in vocational education (provided in educational institutions and as apprenticeship training), of whom 70 per cent were in initial vocational education and 30 per cent in education preparing for further and specialist vocational qualifications. One half of the students in vocational education were male and one half female.

In 2007, a total of 62,200 vocational qualifications were taken, of which 69 per cent were initial vocational qualifications and 31 per cent further and specialist qualifications.

In autumn 2007, the number of polytechnics was 30. Altogether 133,300 students were studying in polytechnic education, of which 3,400 for a polytechnic Master's degree. Women made up 54 per cent of all students in polytechnics. In all, 20,600 polytechnic Bachelor's degrees and 360 polytechnic Master's degrees were taken.

In autumn 2007, university education was given in 20 universities. A total of 176,300 students were in university education leading to a qualification and 54 per cent of them were women. In all, 22,300 degrees were completed in universities, of which 5,900 were lower university degrees, 13,900 higher university degrees, 600

specialist degrees in medicine, 500 licentiates and 1,500 doctorates.

Adult education was arranged in 704 educational institutions in 2007. The number of participating cases recorded in adult education was 2.3 million and the hours of instruction 5.9 million. The number of participating cases was two per cent lower and the number of hours of instruction was 3 per cent more than in a previous year.

Progress of studies

This publication follows the progress of studies, that is, application and admission to education, placement into education and working life and discontinuation of studies over a short period of at most one year or a longer period. The examination concerns those having ended the comprehensive school, those having taken the matriculation examination, new students, students and those having attained a qualification.

A total of 98 per cent of those having left the comprehensive school in 2007 sought admission in the same year either to upper secondary general education or vocational education and as many as 94 per cent were able to continue their studies. In

all, 74 per cent of those having completed the matriculation examination in 2007 applied for further studies during the year of matriculation and 43 per cent were able to get in.

University graduates are placed best into working life in the short term, because nearly 90 per cent of those who graduated in 2005 were in working life by the end of 2006. Those who had completed comprehensive and upper secondary general education mostly carried on in full-time education. Studying also continued either full-time or alongside work after vocational education. One fifth of those with vocational upper secondary qualifications went on studying.

Information on discontinuation of education was derived by following in September 2006 the situation of students attending post-comprehensive school education leading to a qualification in September 2005. The number of drop-outs in upper secondary general education and university education was lowest compared with the number of students, four per cent in upper secondary general education and six per cent in universities. The corresponding proportion was highest in vocational education, where the ratio of drop-outs to the number of students was 11 per cent. In polytechnic education this figure was 9 per cent.

1 Koulutuksen järjestäjät ja oppilaitokset

Koulutuksen järjestäjätiedot perustuvat Tilastokeskuksen ylläpitämän rekisterin tietoihin. Koulutuksen järjestäjinä toimivat tyypillisimmillään kunnat, kuntayhtymät, yksityiset yhteisöt ja säätiöt. Opetusministeriö tai muu asianomainen ministeriö antaa koulutuksen järjestäjille luvan (esim. ammatillisen koulutuksen) järjestämiseen.

Oppilaitostiedot perustuvat Tilastokeskuksen ylläpitämän oppilaitosrekisterin tietoihin. Koulutuksen järjestäjä tai oppilaitos voi järjestää koulutusta useammassa kuin yhdessä koulutussektorissa. Tiedot ovat vuoden 2007 lopun tilanteesta. Julkaisun muissa luvuissa on käsitelty oppilaitoksia niiden antaman koulutuksen mukaan.

Koulutuksen järjestäjä- ja oppilaitostietoja julkaistaan Tilastokeskuksen Internet-sivuilla osoitteessa www.tilastokeskus.fi aihealueella Koulutus.

Koulutuksen järjestäjiä 880 – oppilaitoksia 4 443

Vuoden 2007 lopussa oli toiminnassa 880 koulutuksen järjestäjää, 19 vähemmän kuin edellisenä vuonna. Koulutuksen järjestäjistä 54 prosenttia oli kuntia tai kuntayhtymiä, 7 prosenttia valtion yksiköitä ja 37 prosenttia yksityisiä koulutuksen järjestäjiä. Loput 2 prosenttia koulutuksen järjestäjistä toimivat Ahvenanmaan maakunnassa. Kunnat järjestivät eniten peruskoulukoulutusta ja lukiokoulutusta. Yksityisissä koulutuksen järjestäjissä oli eniten ammatillisen koulutuksen järjestäjiä. Yliopistokoulutuksen sektorissa valtio toimii ainoana koulutuksen järjestäjänä.

Taulukko 1.1 Koulutuksen järjestäjien kokonaismäärä ja lukumäärä eräissä koulutussektoreissa (tutkintoon johtava koulutus) omistajatyypeittäin 2007

Koulutuksen järjestäjän omistajatyypit	Kokonaismäärä	Koulutuksen järjestäjien lukumäärä eräissä koulutussektoreissa				
		Peruskoulukoulutus	Lukio-koulutus	Ammatillinen koulutus	Ammattikorkeakoulukoulutus	Yliopistokoulutus
Yksityinen	326	54	36	129	8	–
Valtio	62	28	10	11	1	20
Kunta	400	400	261	24	7	–
Kuntayhtymä	73	7	3	54	13	–
Ahvenanmaa	19	18	1	1	1	–
Yhteensä 2007	880	507	311	219	30	20
2006	899	523	314	224	31	20
2005	903	525	315	229	31	20
2004	918	537	323	242	30	20
2003	918	538	323	244	31	20
2002	926	540	325	247	31	20
2001	933	541	324	249	31	20
2000	942	544	325	256	31	20
1999	941	542	324	263	33	20

Taulukko 1.2 Oppilaitosten kokonaismäärä ja lukumäärä eräissä koulutussektoreissa (tutkintoon johtava koulutus) oppilaitostyypeittäin 2007

Oppilaitostyyppi	Kokonaismäärä	Oppilaitosten lukumäärä eräissä koulutussektoreissa				
		Peruskoulukoulutus	Lukio-koulutus	Ammatillinen koulutus	Ammattikorkeakoulukoulutus	Yliopistokoulutus
Peruskoulut	3 067	3 067	–	–	–	–
Peruskouluasteen erityiskoulut	159	159	–	–	–	–
Lukiot	406	–	406	–	–	–
Perus- ja lukioasteen koulut	37	37	37	–	–	–
Ammatilliset oppilaitokset	161	–	–	160	–	–
Ammatilliset erityisoppilaitokset	12	–	–	13	–	–
Ammatilliset erikoisoppilaitokset	37	–	–	22	–	–
Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset	32	–	–	32	–	–
Palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset	2	–	–	2	–	–
Sotilasalan ammatilliset oppilaitokset	15	–	–	–	–	–
Ammattikorkeakoulut	30	–	–	1	30	–
Yliopistot	20	–	–	–	–	20
Sotilaskorkeakoulut	1	–	–	–	–	–
Musiikkioppilaitokset	89	–	–	10	–	–
Liikunnan koulutuskeskukset	14	–	–	13	–	–
Kansanopistot	89	–	6	46	–	–
Kansalaisopistot	234	–	–	–	–	–
Opintokeskukset	11	–	–	–	–	–
Kesäyliopistot	20	–	–	–	–	–
Muut oppilaitokset	7	–	–	4	–	–
Yhteensä 2007	4 443	3 263	449	303	30	20
2006	4 610	3 393	461	316	31	20
2005	4 838	3 579	471	341	31	20
2004	5 004	3 720	479	340	31	20
2003	5 103	3 808	483	353	31	20
2002	5 185	3 873	484	356	31	20
2001	5 272	3 953	483	359	30	20
2000	5 364	4 022	483	371	30	20
1999	5 483	4 099	479	404	25	20

Taulukko 1.3 Oppilaitosten kokonaismäärä ja lukumäärä eräissä koulutussektoreissa (tutkintoon johtava koulutus) omistajatyypeittäin 2007						
Oppilaitoksen omistajatyyppeittäin	Kokonaismäärä	Oppilaitosten lukumäärä eräissä koulutussektoreissa				
		Peruskoulukoulutus	Lukio-koulutus	Ammatillinen koulutus	Ammattikorkeakoulukoulutus	Yliopistokoulutus
Yksityinen	348	59	38	136	8	–
Valtio	78	29	10	11	1	20
Kunta	3 825	3 143	391	33	7	–
Kuntayhtymä	156	7	9	117	13	–
Ahvenanmaa	36	25	1	6	1	–
Yhteensä	4 443	3 263	449	303	30	20

Vuoden 2007 lopussa oli toiminnassa 4 443 oppilaitosta, 167 vähemmän kuin edellisellä vuonna. Peruskoulukoulutusta annettiin 73 prosentissa eli 3 263 oppilaitoksessa. Peruskoulukoulutusta järjestettiin muille kuin oppivelvollisuusikäisille 51 oppilaitoksessa. Lukiokoulutusta (koko lukion oppimäärä) annettiin 449 oppilaitoksessa, 10 prosentissa oppilaitoksista. Yksi lukio toimi ulkomailla. Näistä oppilaitoksista, jotka tarjosivat koko lukion oppimäärän sisältävää koulutusta, oli 6 muita kuin lukioita. Em. oppilaitosten lisäksi annettiin pelkästään lukion aineopintoja antavaa opetusta 2 oppilaitoksessa.

Ammatillista koulutusta (tutkintoon johtavaa ammatillisista peruskoulutusta sekä tutkintoon

Taulukko 1.4 Oppilaitosten kokonaismäärä ja lukumäärä eräissä koulutussektoreissa (tutkintoon johtava koulutus) opetuskielen mukaan 2007						
Oppilaitoksen opetuskieli	Kokonaismäärä	Oppilaitosten lukumäärä eräissä koulutussektoreissa				
		Peruskoulukoulutus	Lukio-koulutus	Ammatillinen koulutus	Ammattikorkeakoulukoulutus	Yliopistokoulutus
Suomi	3 987	2 954	407	269	22	12
Ruotsi	402	302	37	26	4	2
Suomi/ruotsi	48	1	1	8	4	6
Englanti	4	4	2	–	–	–
Muu kieli	2	2	2	–	–	–
Yhteensä	4 443	3 263	449	303	30	20

johtavaa ammatillista lisäkoulutusta) annettiin 303 oppilaitoksessa, 7 prosentissa kaikista oppilaitoksista. Maassamme toimi 30 ammattikorkeakoulua ja 20 yliopistoa.

Sekä peruskoulukoulutusta antavista oppilaitoksista että lukiokoulutusta antavista oppilaitoksista 91 prosentilla oli opetuskielenä suomi. Ammatillista koulutusta antavista oppilaitoksista vastaava luku oli 89 prosenttia. Ammattikorkeakoulukoulutusta antavista oppilaitoksista luku oli 73 prosenttia ja yliopistoista 60 prosenttia. Oppilaitokselle on määritelty koulutuksen järjestämislupapäätöksen mukainen opetuskieli, vaikka oppilaitoksessa annetaan mahdollisesti useammalla kielellä opetusta.

2 Väestö ja väestön koulutusrakenne

Väestön koulutustiedot perustuvat Tilastokeskuksen tutkintorekisterin ja väestöä koskevat tiedot Väestörekisterikeskuksen väestötietojärjestelmän tietoihin. Tutkinnon suorittaneella väestöllä tarkoitetaan lukiokoulutuksessa, ammatillisessa koulutuksessa, ammattikorkeakoulu- tai yliopistokoulutuksessa tutkinnon suorittaneita. Tutkinnon suorittaneet on luokiteltu koulutusasteittain korkeimman/viimeksi suoritettun ammatillisen tutkinnon mukaan.

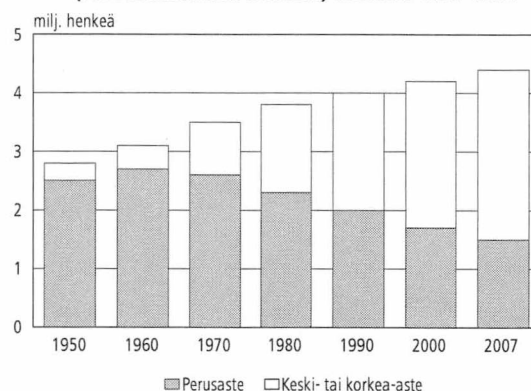
Tutkinnot on luokiteltu Tilastokeskuksen 31.12.2006 tilanteen mukaisen koulutusluokituksen (Koulutusluokitus 2006, Käsikirjoja 1) ja siihen vuonna 2007 tehtyjen koulutuskoodimuutosten mukaan. Liitetaulukossa 6 tutkintoja suorittanut väestö on luokiteltu koulutusasteen ja maakunnan mukaan. Kuntakohtaiset vastaavat tiedot on julkaistu Internet-sivulla. Liitetaulukossa 7 tutkintoja suorittanut väestö on luokiteltu koulutusasteen ja iän mukaan. Maakuntakohtaiset vastaavat tiedot on julkaistu Internet-sivulla. Liitetaulukossa 8 tutkintoja suorittanut väestö on luokiteltu myös opetushallinnon luokituksen koulutusasteen (Opetushallinnon koulutusala- ja koulutusasteluokitus 2002) ja iän mukaan. Liitetaulukossa 63 on 15 vuotta täyttänyt väestö luokiteltu Unescon kansainvälisen luokituksen koulutusalan ja asteen mukaan.

Väestön koulutusrakennetietoja julkaistaan Tilastokeskuksen Internet-sivuilla osoitteessa [www.tilastokeskus.fi/aihealueella Koulutus](http://www.tilastokeskus.fi/aihealueella/Koulutus).

Vuoden 2007 lopussa tutkinnon suorittaneen väestön määrä oli 2 854 000 henkeä. Kasvua edelliseen vuoteen verrattuna oli 2 prosenttia. Tutkinnon oli suorittanut 15 vuotta täyttäneestä väestöstä 65 prosenttia. Tutkinnon suorittaneiden miesten ja naisten osuus oli lähes yhtä suuri.

Niiden henkilöiden määrä, jotka eivät olleet suorittaneet perusasteen eli peruskoulun, kansakoulun, kansalaiskoulun tai keskikoulun jälkeen mitään muuta tutkintoa, oli 1 552 000. Lukuun sisältyvät henkilöt, joiden koulutus perusasteen koulutuksen jälkeen oli vielä kesken tai joiden koulutuksesta ei ollut tietoa, esim. monet ulkomaalaiset. Näiden ainoastaan perusasteen tutkinnon suorittaneiden määrä väheni edelliseen vuoteen verrattuna yhden prosentin.

Kuvio 2.1 15 vuotta täyttänyt väestö koulutusasteen (Tilastokeskuksen luokitus) mukaan 1950–2007



Taulukko 2.1 15 vuotta täyttänyt väestö koulutusasteen (Tilastokeskuksen luokitus) ja sukupuolen mukaan 2007

Koulutusaste	15 vuotta täyttänyt väestö			Muutos edellisestä vuodesta			15 vuotta täyttäneet miehet			Muutos edellisestä vuodesta			15 vuotta täyttäneet naiset			Muutos edellisestä vuodesta		
		%	%		%	%		%	%		%	%		%	%		%	%
Ei perusasteen jälkeistä tutkintoa	1 551 533	35,2	-1,2	759 411	35,5	-0,7	792 122	35,0	-1,6									
Tutkinnon suorittaneita	2 854 361	64,8	1,7	1 380 697	64,5	1,6	1 473 664	65,0	1,8									
Keskiaste	1 697 907	38,5	1,3	874 505	40,9	1,5	823 402	36,3	1,1									
Korkea-aste	1 156 454	26,3	2,3	506 192	23,6	1,8	650 262	28,7	2,7									
Alin korkea-aste	488 510	11,1	-1,2	190 159	8,9	-1,5	298 351	13,2	-1,2									
Alempi korkeakouluaste	333 741	7,6	6,0	154 288	7,2	4,3	179 453	7,9	7,5									
Ylempi korkeakouluaste	302 088	6,9	4,0	141 904	6,6	3,1	160 184	7,1	4,8									
Tutkijakoulutusaste	32 115	0,7	4,5	19 841	0,9	3,1	12 274	0,5	7,0									
Lisensiaatintutkinto	9 495	0,2	0,6	5 716	0,3	-0,5	3 779	0,2	2,3									
Tohtorintutkinto	22 620	0,5	6,3	14 125	0,7	4,6	8 495	0,4	9,2									
Yhteensä	4 405 894	100,0		2 140 108	100,0		2 265 786	100,0										

Taulukko 2.2 15 vuotta täyttänyt väestö koulutusasteen (Tilastokeskuksen luokitus) ja sukupuolen mukaan 1975–2007

Koulutusaste	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2006	2007
	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Perusaste	69	62	55	50	45	41	37	36	35
Keskiaste	20	25	30	32	34	36	38	38	39
Korkea-aste	11	13	15	18	21	23	25	26	26
Yhteensä	100	100	100	100	100	100	100	100	100
15 vuotta täyttänyt väestö	3 688 006	3 822 569	3 959 132	4 034 275	4 145 056	4 244 782	4 348 676	4 375 774	4 405 894

Taulukko 2.3 Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittanut väestö koulutusalan (Tilastokeskuksen luokitus) ja sukupuolen mukaan 2007

Koulutusala	Tutkinnon suorittaneita yhteensä	Osuus 15 v. täyttäneistä %	Tutkinnon suorittaneita miehiä	Osuus 15 v. täyttäneistä miehistä %	Tutkinnon suorittaneita naisia	Osuus 15 v. täyttäneistä naisista %
Yleissivistävä koulutus	337 877	7,7	165 055	7,7	172 822	7,6
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus koulutus	85 059	1,9	20 019	0,9	65 040	2,9
Humanistinen ja taidealan koulutus	125 072	2,8	36 142	1,7	88 930	3,9
Kaupallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	531 726	12,1	170 306	8,0	361 420	16,0
Luonnontieteellinen koulutus	61 324	1,4	34 647	1,6	26 677	1,2
Tekniikan koulutus	862 534	19,6	720 993	33,7	141 541	6,2
Maa- ja metsätalouden koulutus	133 486	3,0	90 964	4,3	42 522	1,9
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	369 483	8,4	40 527	1,9	328 956	14,5
Palvelualojen koulutus	346 346	7,9	101 475	4,7	244 871	10,8
Tuntematon koulutusala	1 454	0,0	569	0,0	885	0,0
Yhteensä	2 854 361	64,8	1 380 697	64,5	1 473 664	65,0

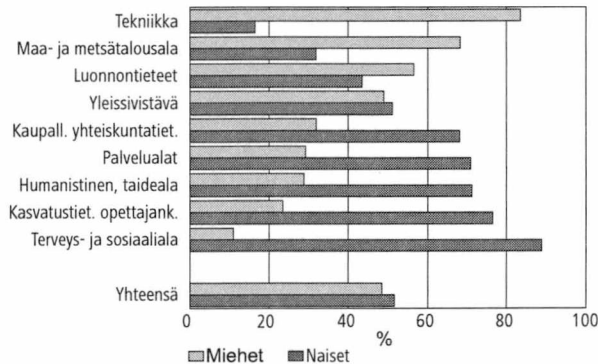
Väestön koulutustaso on noussut nopeasti viimeisten vuosikymmenten aikana. Vuonna 1950 oli tutkinnon suorittaneita vain 12 prosenttia 15 vuotta täyttäneestä väestöstä. Vuonna 1970 oli tutkinnon suorittaneiden osuus noussut 26 prosenttiin ja vuoden 2007 lopussa se oli 65 prosenttia. Keskiasteen tutkinto oli vuonna 1975 viidesosalla 15 vuotta täyttäneestä väestöstä ja 39 prosentilla vuonna 2007. Korkea-asteen tutkinto oli vuonna 1975 kymmenesosalla ja 26 prosentilla vuonna 2007.

Vuoden 2007 lopussa keskiasteen tutkinnon oli suorittanut 39 prosenttia ja korkea-asteen tutkinnon 26 prosenttia 15 vuotta täyttäneestä väestöstä. Keskiasteen tutkinto oli miehistä 41 prosentilla ja naisista 36 prosentilla. Korkea-asteen tutkinnon oli miehistä suorittanut 24 prosenttia ja naisista 29 prosenttia.

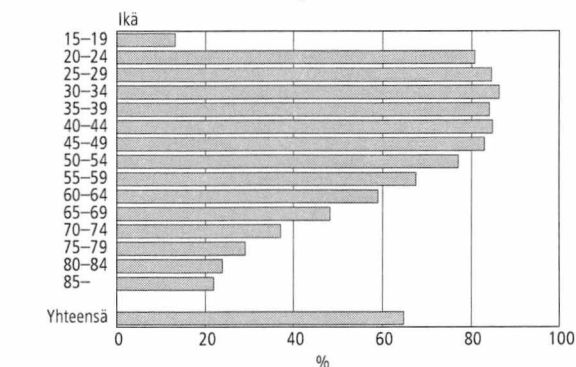
Tutkinnon suorittaneita oli eniten tekniikan koulutusosalalla, 30 prosenttia kaikista tutkinnon suorittaneista. Kaupallisella ja yhteiskuntatieteellisellä koulutusosalalla oli toiseksi eniten tutkinnon suorittaneita, 19 prosenttia. Palvelualojen koulutusalan oli suorittanut 13 prosenttia sekä terveys- ja sosiaalialan koulutuksen oli suorittanut 12 prosenttia.

Miehet ja naiset suorittivat eri alojen tutkintoja. Tekniikka sekä maa- ja metsätalousala olivat selvästi miesvaltaisia koulutusaloja. Selvästi naisvaltaisia koulutusaloja olivat terveys- ja sosiaaliala,

Kuvio 2.2 Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittanut väestö koulutusalan ja sukupuolen mukaan 2007



Kuvio 2.3 Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittaneen väestön osuudet ikäryhmittäin 2007



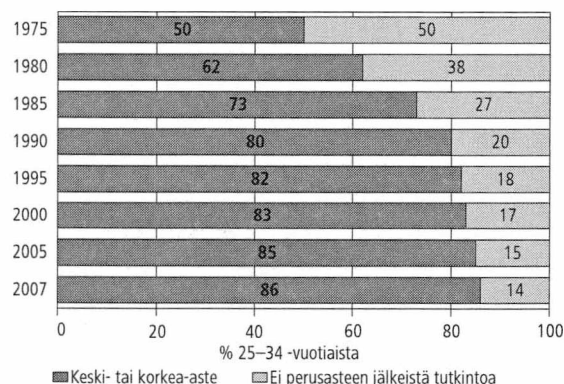
kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus, palveluala, humanistinen ja taideala sekä kaupallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus. Luonnontieteellisen alan tutkintoja miehet olivat suorittaneet vähän useammin kuin naiset. Yleissivistävän koulutusalalan suorittaneita ovat lähinnä ylioppilastutkinnon suorittaneet, jotka eivät ole vielä suorittaneet muuta tutkintoa. Koulutusalalan suorittaneista oli lähes yhtä paljon miehiä ja naisia.

Nuoret olivat saaneet huomattavasti enemmän koulutusta kuin vanhempiin ikäluokkiin kuuluvat. Eniten koulutettuja olivat 30–34-vuotiaat. Tähän ikäryhmään kuuluvista 86 prosenttia oli suorittanut perusasteen jälkeisen tutkinnon. Vähiten koulutettuja olivat eläkeikäiset.

Nuoremmissa ikäryhmissä sukupuolten koulutustasoerot olivat suuret naisten hyväksi. Varsinkin 25–34-vuotiaat naiset olivat saaneet selvästi enemmän koulutusta kuin miehet. Yli 65-vuotiaista naiset olivat vähemmän koulutettuja kuin vastaavanikäiset miehet.

Aikuisten koulutustason kohottamiseen tähtäävä Noste-ohjelma on suunnattu 30–59-vuotiaisiin, joilla ei ole perusasteen jälkeistä tutkintoa. Tällaisia henkilöitä oli vuoden 2007 lopussa 436 000 eli 20 prosenttia vastaavan ikäisestä väestöstä, naisista 17 prosenttia ja miehistä 23 prosenttia. Edellisestä vuodesta ainoastaan perusasteen koulutuksen suorittaneiden 30–59-vuotiaiden määrä oli vähentynyt 6 prosenttia. Vuonna 2000 vailla perusasteen jälkeistä tutkintoa oli 27 prosenttia.

Kuvio 2.4 Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittaneiden osuus 25–34-vuotiaista 1975–2007



Ammatillisen tutkinnon ja korkeakoulututkinnon suorittanut väestö

Vuoden 2007 lopussa oli 15 vuotta täyttäneestä väestöstä ammatillisen tutkinnon suorittaneita 42 prosenttia, korkeakoulututkinnon suorittaneita 15 prosenttia ja pelkän ylioppilastutkinnon suorittaneita 8 prosenttia. Ylioppilastutkinnon suorittaneisiin sisältyi myös henkilöitä, joiden jatko-opiskelu oli vielä kesken.

Muun vain yleissivistävän koulutuksen suorittaneisiin kuuluu ulkomaalaisia henkilöitä, jotka ovat

Taulukko 2.4 15 vuotta täyttänyt väestö korkeimman ammatillisen /korkeakoulututkinnon (Tilastokeskuksen luokitus) ja sukupuolen mukaan 2007

	15 vuotta täyttänyt väestö	%	Muutos edellisestä vuodesta	%	15 vuotta täyttäneet miehet	%	Muutos edellisestä vuodesta	%	15 vuotta täyttäneet naiset	%	Muutos edellisestä vuodesta	%
Ei perusasteen jälkeistä tutkintoa	1 551 533	35,2	-1,2		759 411	35,5	-0,7		792 122	35,0	-1,6	
Tutkinnon suorittaneita	2 854 361	64,8	1,7		1 380 697	64,5	1,6		1 473 664	65,0	1,8	
Vain yleissivistävän tutkinnon suorittaneita	337 877	7,7	0,3		165 055	7,7	1,2		172 822	7,6	-0,7	
Ylioppilastutkinnon suorittaneita	334 875	7,6	0,2		163 515	7,6	1,2		171 360	7,6	-0,8	
Muun vain yleissivistävän koulutuksen suorittaneita	3 002	0,1	11,2		1 540	0,1	9,7		1 462	0,1	12,9	
Ammatillisen tutkinnon suorittaneita (Koulutusasteet 3–5)	1 848 540	42,0	0,9		899 609	42,0	1,0		948 931	41,9	0,7	
Keskiasteen ammatillisen tutkinnon suorittaneita (3)	1 360 030	30,9	1,6		709 450	33,2	1,6		650 580	28,7	1,6	
Korkea-asteen ammatillisen tutkinnon suorittaneita (5)	488 510	11,1	-1,2		190 159	8,9	-1,2		298 351	13,2	-1,2	
Korkeakoulututkinnon suorittaneita (Koulutusasteet 6–8)	667 944	15,1	5,0		316 033	14,8	3,7		351 911	15,5	6,3	
Ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneita	173 424	3,9	11,7		64 875	3,0	11,6		108 549	4,8	11,7	
Yliopistotutkinnon suorittaneita	429 478	9,7	3,5		191 775	9,0	2,7		237 703	10,5	4,1	
Muun korkeakouluasteen tutkinnon suorittaneita	65 042	1,5	-0,9		59 383	2,8	-1,0		5 659	0,2	-0,7	
Yhteensä	4 405 894	100,0			2 140 108	100,0			2 265 786	100,0		

ilmoittaneet käyneensä lukion, mutta joilla ei ole ylioppilastutkintoa. Tähän sisältyvät myös Ahvenanmaalla Gymnasiexamen-tutkinnon suorittaneet, jotka ovat suorittaneet vain lukion mutta eivät ylioppilastutkintoa. Tällaisia henkilöitä oli 3 000.

Kaikkiaan ylioppilastutkinnon suorittaneita oli vuoden 2007 lopussa 1 249 000 henkeä. 15 vuotta täyttäneistä oli ylioppilastutkinnon suorittanut 28 prosenttia. Miehistä ylioppilastutkinto oli 24 prosentilla ja naisista 33 prosentilla. Eniten ylioppilastutkinnon suorittaneita oli 25–29-vuotiaiden ikäryhmässä, josta yli puolet oli suorittanut ylioppilastutkinnon. Ikäryhmän naisista 60 prosenttia ja miehistä 42 prosenttia oli suorittanut ylioppilastutkinnon. Aina 75-vuotiaiden ikäryhmään asti olivat naiset suorittaneet ylioppilastutkinnon useammin kuin miehet. Tätä vanhemmissa ikäryhmissä oli miesylioppilaiden osuus suurempi kuin naisylioppilaiden.

Ammatillisiin tutkintoihin sisältyvät sekä ammatillisissa oppilaitoksissa (ammatillisissa kouluissa ja opistoissa) suoritettut tutkinnot että näyttötutkinnot. Tilastokeskuksen koulutusluokituksen mukaan ammatillisiin tutkintoihin sisältyvät keskias-teen ja alimman korkea-asteen koulutukset.

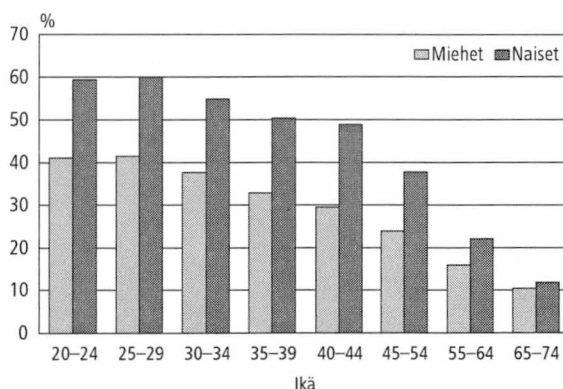
Ammatillisen tutkinnon suorittaneita oli vuoden 2007 lopussa 1 849 000 henkeä. Edellisestä vuodesta ammatillisen tutkinnon suorittaneiden määrä kasvoi 16 000 henkilöllä.

Miehet ja naiset olivat suorittaneet ammatillisen tutkinnon yhtä usein. Molempien osuus oli 42 prosenttia. Alle 35-vuotiaat ja yli 75-vuotiaat miehet olivat suorittaneet ammatillisen tutkinnon vastaavanikäisiä naisia useammin. Työikäiset naiset

Taulukko 2.5 Ylioppilastutkinnon suorittanut väestö iän ja sukupuolen mukaan 2007

Ikä	Yo- tutkinnon suorittaneita yhteensä	Osuus väestöstä %	Yo- tutkinnon suorittaneita miehiä	Osuus miehistä %	Yo- tutkinnon suorittaneita naisia	Osuus naisista %
15–19	29 008	8,7	12 063	7,1	16 945	10,4
20–24	163 674	50,0	68 732	41,1	94 942	59,4
25–29	169 048	50,5	71 110	41,5	97 938	60,0
30–34	149 244	46,1	62 705	37,7	86 539	54,9
35–39	134 343	41,5	54 378	32,9	79 965	50,4
40–44	145 850	39,0	55 919	29,5	89 931	48,9
45–49	125 643	33,6	48 163	25,5	77 480	41,8
50–54	109 041	28,2	43 224	22,3	65 817	34,0
55–59	83 465	20,7	34 042	16,9	49 423	24,4
60–64	60 367	17,3	25 654	15,0	34 713	19,5
65–69	32 668	12,9	13 800	11,6	18 868	14,1
70–74	18 833	9,0	8 208	8,8	10 625	9,2
75–79	13 434	7,3	5 572	7,5	7 862	7,2
80–84	8 427	6,4	3 191	7,2	5 236	6,1
85–	5 911	6,0	1 981	8,1	3 930	5,3
Yhteensä	1 248 956	28,3	508 742	23,8	740 214	32,7

Kuvio 2.5 Ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuudet vastaavan ikäisestä väestöstä sukupuolen mukaan 2007



Taulukko 2.6 Ammatillisen tutkinnon ja korkeakoulututkinnon (Tilastokeskuksen luokitus) suorittanut väestö iän ja sukupuolen mukaan 2007

Ikä	Ammatillisen tutkinnon suorittaneita (Koulutusasteet 3–5)				Korkeakoulututkinnon suorittaneita (Koulutusasteet 6–8)			
	Yhteensä	% osuus			Yhteensä	% osuus		
		Väestöstä	Miehistä	Naisista		Väestöstä	Miehistä	Naisista
15–19	15 302	4,6	5,6	3,6	2	0,0	0,0	0,0
20–24	115 192	35,2	39,4	30,8	13 693	4,2	1,5	7,0
25–29	125 549	37,5	40,4	34,5	100 188	29,9	21,9	38,4
30–34	148 501	45,8	46,9	44,8	104 848	32,4	26,8	38,2
35–39	174 688	53,9	52,1	55,8	80 205	24,7	22,3	27,3
40–44	225 445	60,3	57,9	62,9	74 028	19,8	18,5	21,2
45–49	231 770	61,9	58,7	65,1	64 920	17,3	17,1	17,6
50–54	224 468	58,0	55,0	61,0	61 347	15,8	16,5	15,2
55–59	208 410	51,6	48,8	54,4	53 617	13,3	14,8	11,7
60–64	152 659	43,6	41,3	45,9	46 174	13,2	15,5	10,9
65–69	91 193	36,0	34,5	37,3	27 344	10,8	13,3	8,6
70–74	58 187	27,8	27,2	28,3	17 383	8,3	10,9	6,2
75–79	39 193	21,3	21,4	21,3	12 367	6,7	9,3	5,0
80–84	22 632	17,3	18,1	16,9	7 048	5,4	8,2	4,0
85–	15 351	15,6	17,3	15,1	4 780	4,9	8,9	3,5
Yhteensä	1 848 540	42,0	42,0	41,9	667 944	15,1	14,8	15,5

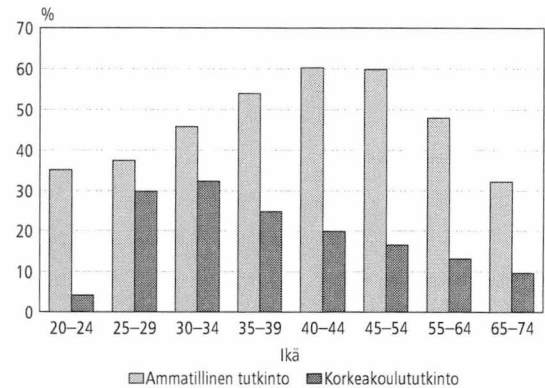
olivat suorittaneet miehiä useammin ammatillisen tutkinnon.

Korkeakoulututkintoihin on luettu yliopistoissa suoritettut tutkinnot sekä väliaikaisissa ja vakinaisissa ammattikorkeakouluissa suoritettut tutkinnot. Tilastokeskuksen koulutusluokituksen mukaan korkeakoulututkintoihin luetaan alemmat ja ylemmät korkeakouluasteen tutkinnot sekä tutkijakoulutusasteen eli lisensiaatin- ja tohtorintutkinnot. Korkeakoulututkintoihin on luettu myös insinöörin, metsätalousinsinöörin ja merikapteenin tutkinnot, jotka ovat alemman korkeakouluasteen tutkintoja, mutta eivät ole yliopisto- eivätkä ammattikorkeakoulututkintoja.

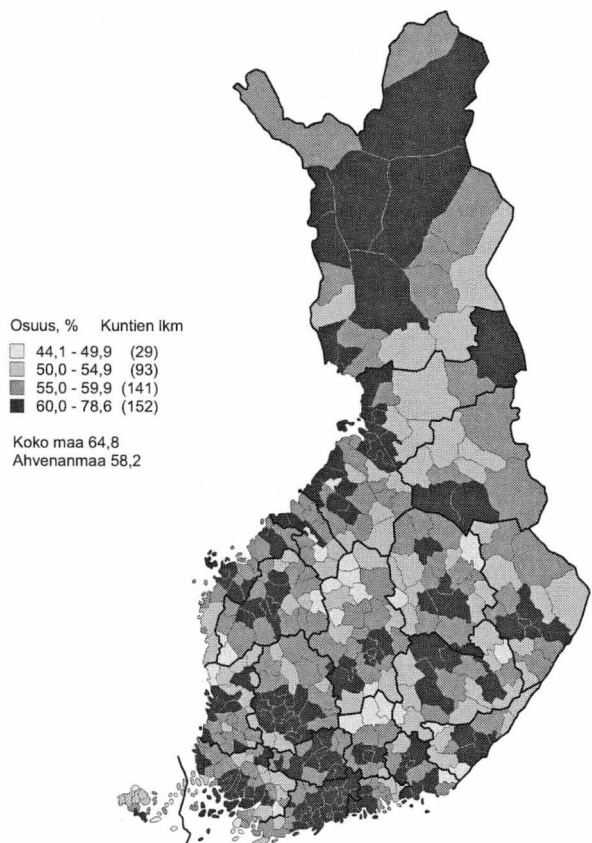
Korkeakoulututkinnon suorittaneita oli 668 000 henkeä, joista 173 000 oli suorittanut ammattikorkeakoulututkinnon ja 429 000 yliopistotutkinnon. Tohtorintutkinnon oli suorittanut 22 600 henkeä. 15 vuotta täyttäneestä väestöstä korkeakoulututkinnon suorittaneiden osuus oli 15 prosenttia. Edellisestä vuodesta korkeakoulututkinnon suorittaneiden määrä kasvoi 32 000 henkilöllä.

Alle 50-vuotiaat naiset olivat suorittaneet korkeakoulututkinnon useammin kuin miehet. Tätä vanhemmissa ikäryhmissä oli korkeakoulututkinnon suorittaneiden miesten osuus suurempi kuin naisten.

Kuvio 2.6 Ammatillisen tutkinnon ja korkeakoulututkinnon suorittaneiden osuudet vastaavan ikäisestä väestöstä 2007



Kuvio 2.7 Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittaneiden osuus kunnittain vuonna 2007



Taulukko 2.7 Tutkinnon suorittaneiden osuudet ikäryhmittäin ja maakunnittain 2007

Maakunta	15 vuotta täyttänyt väestö	Ikäryhmät 20-29-vuotiaat	30-59-vuotiaat	60-vuotiaat
	%	%	%	%
Uusimaa	67,9	79,1	79,4	50,9
Pohjois-Pohjanmaa	66,8	86,0	83,2	39,6
Pirkanmaa	66,7	85,7	81,6	42,8
Keski-Suomi	65,0	86,0	81,9	38,5
Manner-Suomi	64,8	82,8	80,1	41,8
Koko maa	64,8	82,7	80,1	41,8
Varsinais-Suomi	64,5	83,7	79,7	41,2
Pohjois-Savo	64,2	84,5	81,8	39,3
Lappi	63,5	83,3	80,9	39,4
Pohjois-Karjala	63,4	86,9	80,8	37,9
Kanta-Häme	63,1	79,9	80,0	40,6
Kymenlaakso	63,0	80,8	79,4	42,8
Pohjanmaa	62,8	85,7	80,3	37,1
Etelä-Karjala	61,7	85,6	79,4	36,4
Kainuu	61,6	86,0	80,7	35,3
Päijät-Häme	61,6	78,5	77,4	41,3
Itä-Uusimaa	61,6	80,4	76,7	39,4
Satakunta	61,2	82,0	78,5	38,5
Etelä-Pohjanmaa	61,1	86,8	80,2	32,7
Etelä-Savo	60,6	82,7	79,3	37,8
Keski-Pohjanmaa	60,6	87,6	78,7	31,7
Ahvenanmaa	58,2	72,5	71,9	40,8
Ahvenanmaa	58,2	72,5	71,9	40,8

Taulukko 2.8 Koulutustasoltaan korkeimmat ja matalimmat kunnat 2007

		Koulutustaso 20 vuotta täyttäneistä	Tutkinnon suorittaneiden osuus 15 vuotta täyttäneistä %			Koulutustaso 20 vuotta täyttäneistä	Tutkinnon suorittaneiden osuus 15 vuotta täyttäneistä %
Korkeimman koulutustason kunnat				Matalimman koulutustason kunnat			
Koko maa		315	64,8				
1	Kauniainen	555	78,6	1	Geta	167	44,4
2	Espoo	439	73,2	2	Rautavaara	170	44,1
3	Pirkkala	390	72,1	3	Pylkönmäki	175	44,4
4	Oulu	389	74,1	4	Kivijärvi	177	45,1
5	Kirkkonummi	385	68,5	5	Miehikkälä	184	46,7
6	Helsinki	384	69,2	6	Luhanka	185	44,2
7	Jyväskylä	381	74,1	7	Isojoki	187	47,2
8	Oulunsalo	377	71,5	8	Kyyjärvi	187	48,5
9	Kempele	372	72,3	9	Karjajoki	189	48,2
10	Kaarina	367	68,9	10	Ylämaa	190	48,8

Taulukko 2.9 Kunnat, joissa perusasteen varaan jääneiden osuus 15 vuotta täyttäneistä korkein ja matalin 2007

		15 vuotta täyttäneistä %	30–59-vuotiaista %			15 vuotta täyttäneistä %	30–59-vuotiaista %
Vähiten perusasteen varaan jääneitä				Eniten perusasteen varaan jääneitä			
Koko maa		35,2	19,9				
1	Kauniainen	21,4	9,9	1	Rautavaara	55,9	33,2
2	Oulu	25,9	13,1	2	Luhanka	55,8	33,6
3	Jyväskylä	25,9	13,6	3	Geta	55,6	41,9
4	Espoo	26,8	16,2	4	Pylkönmäki	55,6	31,7
5	Kempele	27,7	13,0	5	Kivijärvi	54,9	31,6
6	Pirkkala	27,9	14,1	6	Miehikkälä	53,3	30,5
7	Kiiminki	28,1	13,4	7	Ullava	52,8	33,8
8	Oulunsalo	28,5	13,0	8	Isojoki	52,8	32,5
9	Kontiolahti	28,6	12,6	9	Kannonkoski	52,2	26,9
10	Kuopio	28,7	14,3	10	Kinnula	51,9	34,0

Väestön koulutustaso alueittain

Väestön koulutustasossa on huomattavia alueellisia eroja. Eniten tutkinnon suorittaneita 15 vuotta täyttäneestä väestöstä oli Uudellamaalla, jossa 68 prosentilla oli perusasteen jälkeinen tutkinto. Vähiten tutkinnon suorittaneita, 58 prosenttia, oli Ahvenanmaalla.

Nuoret aikuiset eli 20–29-vuotiaat olivat suorittaneet eniten tutkintoja Keski-Pohjanmaalla, Pohjois-Karjalassa ja Etelä-Pohjanmaalla ja vähiten tähän ikäluokkaan kuuluvat nuoret olivat suorittaneet tutkintoja Ahvenanmaalla ja Päijät-Hämeessä. Myös uusmaalaiset nuoret aikuiset olivat selvästi koko maan keskitason alapuolella. Sen sijaan yli 60-vuotiaiden ikäluokassa oli tutkinnon suorittaneiden osuus Uudellamaalla huomattavasti muuta maata korkeampi. Vähiten tähän ikäluokkaan kuuluvat olivat suorittaneet tutkintoja Keski-Pohjanmaalla. 30–59-vuotiaiden ikäluokkaan kuuluvat olivat suorittaneet eniten tutkintoja Pohjois-Poh-

janmaalla, Keski-Suomessa ja Pohjois-Savossa ja vähiten Ahvenanmaalla, Itä-Uudellamaalla ja Päijät-Hämeessä.

Kunnittaiset koulutustasoerot olivat suuret. Selvästi korkein koulutustaso oli Kauniaisissa. Seuraavilla sijoilla olivat Espoo ja Pirkkala.

Koulutustasoa ilmaiseva mittainluku on laskettu 20 vuotta täyttäneen väestön suorittamien tutkintojen koulutusasteista. Koulutustason laskemiskaava on esitetty luvussa Käsitteet ja luokitukset.

Tutkinnon suorittaneiden osuus oli korkein Kauniaisissa, jossa 79 prosenttia 15 vuotta täyttäneestä väestöstä oli suorittanut perusasteen jälkeisen tutkinnon. Korkea-asteen tutkinnon oli suorittanut 55 prosenttia. Koko maassa perusasteen jälkeisen tutkinnon oli suorittanut 65 prosenttia ja korkea-asteen tutkinnon 26 prosenttia 15 vuotta täyttäneestä väestöstä.

Koko maassa 35 prosentilla 15 vuotta täyttäneistä puuttui perusasteen jälkeinen koulutus. Kauniaisissa perusasteen varassa olevien osuus oli 21 prosenttia.

3 Opiskelijoiden ja tutkinnon suorittaneiden ikä, liikkuvuus, kansalaisuus ja äidinkieli

Seuraavassa tarkastellaan tutkintotavoitteisen koulutuksen kokonaisuutta yhtenäisin käsittein ja luokituksin. Tilastossa on tietoja kaikista koulutussektoreista, mutta pääpaino on perusasteen jälkeisessä koulutuksessa. Tarkemmin käsitellään perusasteen jälkeisen koulutuksen opiskelijoiden ja tutkinnon suorittaneiden ikärakennetta, alueellista liikkuvuutta opintojen alussa ja lopussa sekä opiskelijoiden kansalaisuutta ja äidinkieltä vuonna 2007. Tilasto perustuu oppilaitosten Tilastokeskukselle ilmoittamiin opiskelija- ja tutkintotietoihin.

Tiedot on esitetty koulutussektoreittain. Liitetaulukossa 9–10 on tietoja opiskelijoiden ja tutkinnon suorittaneiden iästä, liitetaulukossa 11 liikkuvuudesta, liitetaulukossa 12–13 ulkomaalaisista opiskelijoista ja liitetaulukossa 14 ruotsinkielisistä opiskelijoista. Koulutusten luokittelussa on käytetty vuonna 2002 uudistettua opetushallinnon koulutusala- ja koulutusasteluokitusta.

Oppilaitosten opiskelija- ja tutkintotietoja julkaistaan Tilastokeskuksen Internet-sivuilla osoitteessa www.tilastokeskus.fi aihealueella Koulutus.

Tutkintotavoitteisen koulutuksen opiskelijamäärä pysyi ennallaan

Tutkintotavoitteisessa koulutuksessa oli vuonna 2007 yhteensä 1,26 miljoonaa opiskelijaa, saman verran kuin vuotta aiemmin. Heistä lähes puolet opiskeli peruskouluissa, vajaa kolmasosa ammatillisessa tai lukiokoulutuksessa ja neljäsosa ammatikorkeakoulu- tai yliopistokoulutuksessa. Naiso-

piskelijat olivat enemmistönä muilla koulutussektoreilla paitsi peruskoulun perusopetuksessa ja ammatillisessa koulutuksessa.

Perusasteen jälkeisessä tutkintotavoitteisessa koulutuksessa opiskelijoita oli 691 300 (tässä julkaisussa yleisesti käytetty opiskelijamäärä). Mukana oli 25 100 opiskelijaa, jotka opiskelivat useammassa kuin yhdessä koulutuksessa. Näin ollen opiskelevien henkilöiden määrä (netto-opiskelijamäärä) oli 666 200, joista 352 500 oli naisia ja 313 700 oli miehiä.

Tutkintotavoitteisen koulutuksen uudet opiskelijat, opiskelijat ja suoritettut tutkinnot sukupuolen mukaan 2007

Opiskelijat/tutkinnot	Yhteensä	Miehiä	%	Naisia	%
Koulutussektori					
Uudet opiskelijat¹⁾					
Peruskoulun perusopetus, oppivelvollisuuskoulu	57 645	29 902	51,9	27 743	48,1
Lukiokoulutus	38 517	16 088	41,8	22 429	58,2
Ammatillinen koulutus	114 462	57 962	50,6	56 500	49,4
Ammattikorkeakoulukoulutus	36 632	16 284	44,5	20 348	55,5
Yliopistokoulutus	19 648	8 377	42,6	11 271	57,4
Yhteensä	266 904	128 613	48,2	138 291	51,8
Opiskelijat²⁾					
Peruskoulun perusopetus, oppivelvollisuuskoulu	570 689	292 238	51,2	278 451	48,8
Aikuisten perusopetus	2 179	965	44,3	1 214	55,7
Lukiokoulutus	115 253	49 447	42,9	65 806	57,1
Ammatillinen koulutus	266 479	133 897	50,2	132 582	49,8
Ammattikorkeakoulukoulutus	133 284	60 677	45,5	72 607	54,5
Yliopistokoulutus	176 304	81 023	46,0	95 281	54,0
Yhteensä	1 264 188	618 247	48,9	645 941	51,1
Tutkinnon suorittaneet³⁾					
Peruskoulun perusopetus, oppivelvollisuuskoulu	65 568	33 290	50,8	32 278	49,2
Aikuisten perusopetus	255	132	51,8	123	48,2
Lukiokoulutus	33 508	14 063	42,0	19 445	58,0
Ammatillinen koulutus	62 186	28 791	46,3	33 395	53,7
Ammattikorkeakoulukoulutus	20 969	7 646	36,5	13 323	63,5
Yliopistokoulutus	22 310	8 253	37,0	14 057	63,0
Yhteensä	204 796	92 175	45,0	112 621	55,0

1) Ei sisällä aikuisten perusopetusta. Osa uusista opiskelijoista (1,3 % kaikista uusista opiskelijoista) opiskeli useammassa kuin yhdessä koulutuksessa. Yliopistokoulutuksessa uusissa opiskelijoissa ovat mukana alemman ja ylemmän korkeakoulututkinnon uudet opiskelijat.

2) Osa opiskelijoista (2,0 % kaikista opiskelijoista) opiskeli useammassa kuin yhdessä koulutuksessa.

3) Osa tutkinnon suorittaneista (1,5 % kaikista tutkinnon suorittaneista) suoritti useamman kuin yhden tutkinnon.

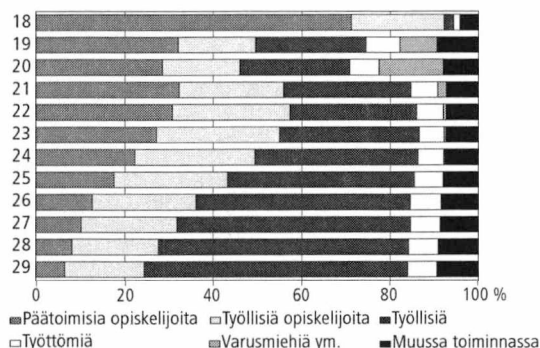
Naiset osallistuvat koulutukseen miehiä useammin

Lähes kaikki 7–15-vuotiaat ovat oppivelvollisuus-koulussa, peruskoulussa. 16–18-vuotiaista vielä yli 90 prosenttia opiskeli tutkintotavoitteisessa koulutuksessa vuonna 2007. Tätä vanhempien koulutukseen osallistuminen oli selvästi vähäisempää.

19–24-vuotiaissa opiskelijoita oli runsas puolet, kuitenkin niin että 19-vuotiaat opiskelivat hieman harvemmin kuin 20–24-vuotiaat. 25–29-vuotiaissa opiskelijoita oli vajaa kolmannes. Työssäkäynti yleistyy selvästi 19-vuotiaiden ja sitä vanhempien ikäryhmissä.

Alle 19-vuotiaat tytöt ja pojat osallistuivat koulutukseen lähes yhtä paljon. Tätä vanhemmat naiset osallistuivat koulutukseen useammin kuin miehet. Naiset osallistuivat miehiä useammin lukio-koulutukseen, ammattikorkeakoulukoulutukseen ja yliopistokoulutukseen. Sen sijaan 17–18-vuotiaat pojat osallistuivat selvästi tyttöjä useammin ammatilliseen koulutukseen.

Kuvio 3.1 18–29 -vuotiaat pääasiallisen toiminnan mukaan vuoden 2006 lopussa



Lähde: Työssäkäyntitilasto 2006, ennako.

Miesten osallistuminen koulutukseen väheni melko tasaisesti 18 ikävuoden jälkeen. Erityisen suuri ero naisten ja miesten välillä oli 20–24-vuotiaiden ikäryhmässä, jossa naisista koulutukseen osallistui 59 prosenttia ja miehistä 48 prosenttia.

Taulukko 3.2 Tutkintotavoitteiseen koulutukseen osallistuminen koulutussektoreittain sukupuolen ja iän (17–59-v.) mukaan 2007

Sukupuoli	Väestö 31.12.2007		Opiskele- massa	Lukio- koulutuksessa	Ammatillisessa koulutuksessa		Ammattikorkeakoulu- koulutuksessa		Yliopistokoulutuksessa		Ei ole opiskele- massa
Ikä vuoden 2007 lopussa				Perus- koulutuk- sessa	Lisä- koulu- tuksessa ¹⁾		Perus- koulutuk- sessa	Jatko- koulu- tuksessa ²⁾	Perus- koulu- tuksessa	Jatko- koulu- tuksessa ³⁾	
	%	%	%	%	%		%	%	%	%	%
Naiset											
17	32 800	100,0	94,3	58,5	35,6	0,1	0,0	—	0,0	—	5,7
18	31 907	100,0	93,3	57,7	34,6	0,2	0,4	—	0,4	—	6,7
19	31 919	100,0	55,5	12,8	19,3	0,9	12,3	—	10,3	—	44,5
20–24	159 922	100,0	59,4	1,3	11,8	2,5	24,0	0,0	19,9	0,0	40,6
25–29	163 128	100,0	32,4	0,4	5,0	3,0	8,0	0,2	14,3	1,5	67,6
30–39	316 405	100,0	16,3	0,2	3,4	3,6	2,6	0,3	4,5	1,7	83,7
40–49	369 516	100,0	10,9	0,2	2,8	3,7	1,5	0,2	1,7	0,8	89,1
50–59	396 261	100,0	4,4	0,1	1,0	1,8	0,3	0,0	0,7	0,4	95,6
Miehet											
17	34 359	100,0	93,5	41,8	51,6	0,1	0,0	—	0,0	—	6,5
18	33 315	100,0	93,0	42,8	49,4	0,3	0,2	—	0,3	—	7,0
19	33 344	100,0	49,9	11,6	19,1	1,0	8,9	—	9,2	—	50,1
20–24	167 344	100,0	47,7	1,1	8,6	3,4	19,3	0,0	15,3	0,0	52,3
25–29	171 554	100,0	31,5	0,3	4,5	4,0	8,5	0,1	12,9	1,2	68,5
30–39	331 628	100,0	13,5	0,1	2,5	3,5	1,9	0,2	3,9	1,4	86,5
40–49	378 447	100,0	6,7	0,1	1,6	2,6	0,7	0,1	1,1	0,6	93,3
50–59	394 668	100,0	2,8	0,0	0,7	1,2	0,2	0,0	0,4	0,3	97,2
Yhteensä											
17	67 159	100,0	93,9	50,0	43,8	0,1	0,0	—	0,0	—	6,1
18	65 222	100,0	93,1	50,1	42,1	0,3	0,3	—	0,3	—	6,9
19	65 263	100,0	52,6	12,2	19,2	0,9	10,6	—	9,7	—	47,4
20–24	327 266	100,0	53,4	1,2	10,1	2,9	21,6	0,0	17,6	0,0	46,6
25–29	334 682	100,0	31,9	0,3	4,8	3,5	8,2	0,2	13,6	1,3	68,1
30–39	648 033	100,0	14,9	0,1	2,9	3,5	2,3	0,2	4,2	1,6	85,1
40–49	747 963	100,0	8,8	0,1	2,2	3,1	1,1	0,1	1,4	0,7	91,2
50–59	790 929	100,0	3,6	0,1	0,9	1,5	0,2	0,0	0,5	0,4	96,4

¹⁾ Ammatti- ja erikoisammattitutkinnot.

²⁾ Ylemmät ammattikorkeakoulututkinnot.

³⁾ Lisensiaatinkoulutus, tohtorinkoulutus, lääkärien erikoistumiskoulutus.

Ero selittyi pitkälti miesten varusmiespalvelulla. Naisten koulutukseen osallistumisessa näkyy jatko-opiskelupaikan hakuun liittyvä välivaihe, joka osuu noin 19-vuoden ikään. 19-vuotiaissa naisissa opiskelijoita oli suhteellisesti vähemmän kuin 20–24-vuotiaissa naisissa.

Ylioppilastutkinto 19-, ammattillinen perustutkinto 21-, ammattikorkeakoulututkinto 26- ja yliopiston perustutkinto 27-vuotiaana

Lukiokoulutuksessa uusien opiskelijoiden keski-ikä (mediaani) vuonna 2007 oli 16 vuotta. Ylioppilaksi kirjoitettiin keskimäärin 19-vuotiaana.

Ammatillisessa peruskoulutuksessa, jossa on mukana sekä nuoria että aikuisia, uusien opiskelijoiden keskimääräinen ikä oli 19 ja tutkinnon suorittaneiden 21 vuotta. Ammatti- ja erikoisammattitutkintoon valmistavassa koulutuksessa uusien opiskelijoiden keski-ikä oli 36 ja tutkinnon suorittaneiden 39 vuotta. Ammatillisessa koulutuksessa nuorimpina valmistuttiin tekniikan ja liikenteen koulutusalaalta ja vanhimpina liiketalouden ja hallinnon alalta.

Ammattikorkeakoulukoulutuksessa uudet opiskelijat olivat keskimäärin 22-vuotiaita, nuorten koulutuksessa 21- ja aikuiskoulutuksessa 35-vuotiaita. Tutkinto suoritettiin ammatikorkeakoulukoulutuksessa keskimäärin 26-vuotiaana, nuorten koulutuksessa 25- ja aikuiskoulutuksessa 40-vuotiaana.

Taulukko 3.3 Uusien opiskelijoiden, opiskelijoiden ja tutkinnon suorittaneiden keski-ikä¹⁾ koulutussektoreittain perusasteen jälkeisessä tutkintotavoitteisessa koulutuksessa 2007

Koulutussektori	Uudet opiskelijat	Opiskelijat	Tutkinnon suorittaneet
Lukiokoulutus	16	17	19
Ammatillinen koulutus	24	24	25
– peruskoulutus	19	19	21
– lisäkoulutus ²⁾	36	38	39
Ammattikorkeakoulukoulutus	22	24	26
– peruskoulutus	21	24	26
– jatkokoulutus ³⁾	35	36	40
Yliopistokoulutus	21	27	28
– peruskoulutus	21	25	27
– jatkokoulutus ⁴⁾	..	36	36

¹⁾ Mediaani-ikä vuoden tarkkuudella.

²⁾ Ammatti- ja erikoisammattitutkinnot.

³⁾ Ylemmät ammatikorkeakoulututkinnot.

⁴⁾ Lisensiaatinkoulutus, tohtorinkoulutus ja lääkärin erikoistumiskoulutus.

aana. Koulutusaloittaista vaihtelua keskimääräisessä valmistumisikässä ei juurikaan ollut.

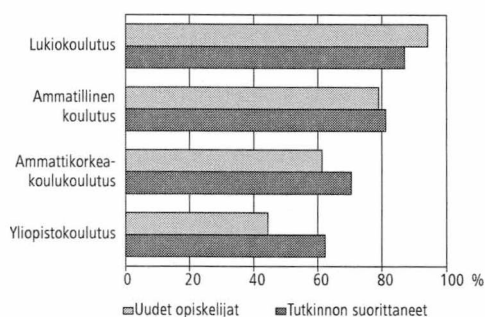
Yliopistokoulutuksen uusien opiskelijoiden keski-ikä oli 21 vuotta. Tutkinnon suorittaneiden keski-ikä oli alemmissa korkeakoulututkinnoissa 26 ja ylemmissä 27 vuotta. Ylemmän korkeakoulututkinnon suorittaneiden keski-ikä oli korkein kulttuurialalla. Sekä lisensiaatintutkinto että tohtorintutkinto suoritettiin keskimäärin 35-vuotiaana. Lääkärin erikoistumiskoulutuksesta valmistuneet olivat keskimäärin 38-vuotiaita. (Ks. liitetaulukko 10.)

Yliopisto-opiskelijoiden liikkuvuus suurinta

Vuoden 2007 uusista lukiolaisista 94 prosenttia aloitti opiskelunsa kotimaakunnassaan. Ylioppilastutkinnon suorittaneista 87 prosenttia jäi välittömästi valmistumisensa jälkeen opiskelumaakuntaansa. Ammatillisessa koulutuksessa vastaavat luvut olivat 79 ja 81 prosenttia.

Ammattikorkeakoulukoulutuksessa ja yliopistokoulutuksessa maakunnan vaihto oli yleisempää. Tyypillistä oli myös, että opiskelijat jäivät opiskelumaakuntaansa tutkinnon suorittamisen jälkeen useammin kuin he aloittivat opiskelun kotimaakunnassaan. Ammatikorkeakoulujen uusista opiskelijoista 61 prosenttia tuli kotimaakunnastaan ja 71 prosenttia tutkinnon suorittaneista jäi opiskelumaakuntaansa. Yliopistokoulutuksessa vastaavat luvut olivat 44 ja 62 prosenttia. (Ks. kuvio 3.2 ja liitetaulukko 11.)

Kuvio 3.2 Perusasteen jälkeisen tutkintotavoitteisen koulutuksen uudet opiskelijat¹⁾ ja tutkinnon suorittaneet²⁾, joiden koti- ja opiskelumaakunta oli sama, koulutussektoreittain 2007



¹⁾ Kotimaakunta ennen opiskelun aloittamista oli sama kuin opiskelumaakunta. Ei sisällä yliopiston jatkotutkinto-opiskelijoita.

²⁾ Kotimaakunta heti tutkinnon suorittamisen jälkeen oli sama kuin opiskelumaakunta.

Opiskelijoista 3,1 prosenttia ulkomaalaisia

Suomessa opiskeli 21 500 ulkomaan kansalaista perusasteen jälkeisessä tutkintotavoitteisessa koulutuksessa vuonna 2007. Ulkomaalaisten opiskelijoiden määrä kasvoi 1 900 opiskelijalla ja osuus kaikista opiskelijoista kasvoi edellisvuoden 2,9 prosentista 3,1 prosenttiin.

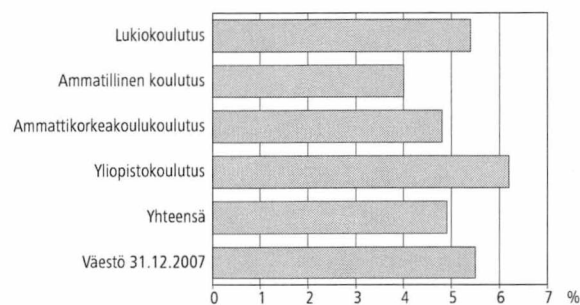
Eniten ulkomaalaisia, 4,1 prosenttia opiskelijoista, oli ammattikorkeakoulukoulutuksessa. Ammatillisessa koulutuksessa ulkomaalaisten osuus opiskelijoista oli 3,2 prosenttia ja yliopistokoulutuksessa (sis. perus- ja jatkokoulutuksen) 3,3 prosenttia. Eri-tyisen paljon ulkomaalaisia oli yliopistojen jatkokoulutuksessa, 8,0 prosenttia opiskelijoista (ks. liite-
taulukko 13). Ulkomaalaisten osuus oli pienin lukiokoulutuksessa, 1,5 prosenttia.

Suurimmat ulkomaalaiset opiskelijaryhmät olivat venäläiset, virolaiset ja kiinalaiset. Venäläisten osuus ulkomaalaisista oli 20 prosenttia, virolaisten 11 prosenttia ja kiinalaisten 9 prosenttia. Lähes joka kolmas ulkomaalainen opiskelija tuli EU-maasta.

Ruotsinkielisiä suhteellisesti eniten yliopistokoulutuksessa

Perusasteen jälkeisen tutkintotavoitteisen koulutuksen opiskelijoista 90,9 prosentilla äidinkielenä oli suomi ja 4,9 prosentilla ruotsi. Keskimääräistä selvästi enemmän ruotsinkielisiä oli yliopistojen peruskoulutuksessa ja keskimääräistä selvästi vähemmän ammatillisessa koulutuksessa. Opiskelijoista 239 oli saamenkielisiä.

Kuvio 3.3 Ruotsinkielisten¹⁾ opiskelijoiden osuus perusasteen jälkeisen tutkintotavoitteisen koulutuksen kaikista opiskelijoista koulutussektoreittain 2007, %



¹⁾ Ruotsi äidinkielenä.

Taulukko 3.4 Ulkomaalaiset¹⁾ opiskelijat koulutussektoreittain kansalaisuuden ja maanosan mukaan perusasteen jälkeisessä tutkintotavoitteisessa koulutuksessa 2007

Maanosa – maa/maat	Koulutussektori		Lukiokoulutus		Ammatillinen koulutus		Ammattikorkeakoulukoulutus		Yliopistokoulutus	
	Yhteensä									
		Osuus ulkomaalaisista opiskelijoista %		Osuus ulkomaalaisista opiskelijoista %		Osuus ulkomaalaisista opiskelijoista %		Osuus ulkomaalaisista opiskelijoista %		Osuus ulkomaalaisista opiskelijoista %
Eurooppa	11 427	53,2	1 046	59,8	5 364	63,7	1 994	36,9	3 023	51,3
– EU-maat	6 361	29,6	537	30,7	2 460	29,2	1 138	21,1	2 226	37,7
– Ruotsi	1 007	4,7	73	4,2	402	4,8	245	4,5	287	4,9
– Venäjä	4 253	19,8	424	24,3	2 538	30,1	699	12,9	592	10,0
– Viro	2 455	11,4	285	16,3	1 489	17,7	310	5,7	371	6,3
Afrikka	2 973	13,8	156	8,9	956	11,3	1 356	25,1	505	8,6
Pohjois-Amerikka	355	1,7	18	1,0	31	0,4	94	1,7	212	3,6
Latinalainen Amerikka ja Karibia	457	2,1	22	1,3	130	1,5	104	1,9	201	3,4
Aasia	5 485	25,5	408	23,3	1 356	16,1	1 833	33,9	1 888	32,0
– Kiina	1 955	9,1	48	2,7	48	0,6	1 034	19,1	825	14,0
Oseania	63	0,3	3	0,2	9	0,1	23	0,4	28	0,5
Tuntematon	716	3,3	95	5,4	579	6,9	2	0,0	40	0,7
Ulkomaalaiset opiskelijat yhteensä	21 476	100,0	1 748	100,0	8 425	100,0	5 406	100,0	5 897	100,0
Ulkomaalaisten osuus kaikista opiskelijoista, %	3,1	.	1,5	.	3,2	.	4,1	.	3,3	.
Kaikki opiskelijat yhteensä	691 320	.	115 253	.	266 479	.	133 284	.	176 304	.

¹⁾ Muut kuin Suomen kansalaiset.

Vieraskielisissä opiskelijoissa eniten venäjänkielisiä

Muita kuin suomen-, ruotsin tai saamenkielisiä opiskelijoita oli kaikkiaan 28 800 eli 4,2 prosenttia kaikista perusasteen jälkeisen tutkintotavoitteisen koulutuksen opiskelijoista. Suomen ja ruotsin kie-

len jälkeen suurimpia kieliryhmiä olivat venäjä, viro, kiina ja englanti. Näistä ylivoimaisesti suurin ryhmä oli venäjänkieliset opiskelijat, joita oli 28 prosenttia kaikista vieraskielisistä opiskelijoista. Eniten venäjän- ja vironkielisiä opiskelijoita oli ammatillisessa koulutuksessa. Kiinan- ja englanninkielisiä oli eniten ammattikorkeakoulu- ja yliopistokoulutuksessa.

Taulukko 3.5 Vieraskieliset¹⁾ opiskelijat koulutussektoreittain äidinkielen mukaan perusasteen jälkeisessä tutkintotavoitteisessa koulutuksessa 2007

Äidinkieli	Koulutussektori		Lukiokoulutus		Ammatillinen koulutus		Ammattikorkeakoulukoulutus		Yliopistokoulutus	
	Yhteensä	Osuus vieraskielisistä opiskelijoista %		Osuus vieraskielisistä opiskelijoista %		Osuus vieraskielisistä opiskelijoista %		Osuus vieraskielisistä opiskelijoista %		Osuus vieraskielisistä opiskelijoista %
Venäjä	8 093	28,1	1 083	32,5	4 362	37,6	1 431	21,8	1 217	16,7
Viro	2 616	9,1	370	11,1	1 539	13,3	362	5,5	345	4,7
Kiina	1 976	6,9	112	3,4	116	1,0	1 004	15,3	744	10,2
Englanti	1 882	6,5	170	5,1	377	3,3	811	12,4	524	7,2
Arabia	807	2,8	89	2,7	486	4,2	112	1,7	120	1,6
Kurdi	784	2,7	187	5,6	471	4,1	80	1,2	46	0,6
Somali	771	2,7	190	5,7	454	3,9	79	1,2	48	0,7
Saksa	701	2,4	82	2,5	133	1,1	174	2,7	312	4,3
Persia	686	2,4	182	5,5	335	2,9	75	1,1	94	1,3
Vietnam	628	2,2	116	3,5	222	1,9	202	3,1	88	1,2
Espanja	566	2,0	53	1,6	193	1,7	110	1,7	210	2,9
Albania	563	2,0	73	2,2	432	3,7	38	0,6	20	0,3
Muu	6 050	21,0	571	17,1	1 967	17,0	1 786	27,3	1 726	23,7
Ei tiedossa	2 640	9,2	53	1,6	509	4,4	286	4,4	1 792	24,6
Vieraskieliset opiskelijat yhteensä	28 763	100,0	3 331	100,0	11 596	100,0	6 550	100,0	7 286	100,0
Vieraskielisten osuus kaikista opiskelijoista, %	4,2	.	2,9	.	4,4	.	4,9	.	4,1	.
Kaikki opiskelijat yhteensä	691 320	.	115 253	.	266 479	.	133 284	.	176 304	.

¹⁾ Muut kuin suomen-, ruotsin- tai saamenkieliset.

4 Esi- ja peruskouluopetus

Esi- ja peruskouluopetustilasto sisältää tietoja peruskouluista, peruskouluasteen erityiskouluista sekä perus- ja lukioasteen kouluista. Tilastoon sisältyy myös tieto päivähoidon esiopetusoppilaista. Tilasto perustuu Tilastokeskuksen kunnilta ja kouluilta keräämiin tietoihin. Tiedot koskevat tilannetta 20.9.

Liitetaulukoissa 15 ja 16 on lääni- ja maakuntakohtaisia tietoja peruskouluista ja niiden oppilaista. Peruskoululaisten ainevalinnoista kerrotaan luvussa 12 Peruskoulun ja lukiokoulutuksen ainevalinnat, erityisopetuksesta luvussa 13 Erityisopetus ja koulupudokkaista luvussa 16 Koulutuksen keskeyttäminen.

Perus- ja lukioasteen kouluissa järjestetään myös lukiokoulutusta, josta on tietoja luvussa 5 Lukiokoulutus ja ylioppilastutkinnot.

Taulukoissa 4.1 ja 4.3 on vuoden 2007 lisäksi muutamia tietoja vuoden 2008 tilastosta. Esi- ja peruskouluopetuksen tietoja julkaistaan myös Tilastokeskuksen Internet-sivuilla osoitteessa [www.tilastokeskus.fi/aihealueella Koulutus](http://www.tilastokeskus.fi/aihealueella/Koulutus).

Esiopetuksessa 57 000 lasta

Syyslukukaudella 2007 lähes 57 000 lasta sai vähintään 700 tuntia vuodessa kestävää esiopetusta. Heistä 23 prosenttia sai opetusta peruskoulun esiluokilla ja 77 prosenttia päivähoidon esiopetuksessa. Peruskoulun esiluokkien oppilaat lasketaan mukaan peruskoulun oppilasmääriin.

Peruskouluja 130 vähemmän

Syyslukukauden 2007 alussa oli toiminnassa 3 263 peruskoulua. Koulujen määrä väheni 130:llä edellisestä syksystä. Peruskouluista 85 lakkautettiin ja 36 yhdistettiin toiseen peruskouluun. Uusia peruskouluja perustettiin 6. Peruskouluista 97 prosenttia oli kunnan ylläpitämiä.

Taulukko 4.1 Esiopetusoppilaat 2000–2008¹⁾

Vuosi	Peruskoulun esiopetus- oppilaita	Päivähoidon esiopetus- oppilaita	Yhteensä	6-vuotiaitten ikäluokka	Verrattuna 6-vuotiaitten ikäluokkaan
2000	10 881	48 598	59 479	65 224	91,19
2001	12 613	49 069	61 682	63 328	97,40
2002	12 393	47 713	60 106	60 951	98,61
2003	12 434	47 113	59 547	59 587	99,93
2004	12 335	44 865	57 200	57 250	99,91
2005	12 276	45 637	57 913	57 997	99,86
2006	12 970	44 909	57 879	57 259	101,08
2007	12 925	44 061	56 986	56 664	100,57
2008	13 128	43 499	56 627	56 349 ²⁾	100,49

¹⁾ Vähintään 700 tuntia vuodessa kestävä esiopetus.

²⁾ Väestöennuste 2006–2040.

Ruotsinkielisiä peruskouluja oli 302, mikä on 8 vähemmän kuin edellisellä vuonna. Ruotsinkielisissä peruskouluissa opiskeli 35 400 oppilasta eli 6 prosenttia peruskoulun oppilaista.

Taulukko 4.2 Peruskoulut oppilaitostyypeittäin 2007

Oppilaitostyyppi	Oppilaitoksia	Muutos edellisestä vuodesta			Oppilaita	Muutos edellisestä vuodesta
		Uusia	Lakkautettuja	Toiseen oppilaitokseen yhdistyneitä		
Peruskoulut	3 067	5	78	25	547 542	–7 837
Peruskouluasteen erityiskoulut	159	1	7	11	8 283	–506
Perus- ja lukioasteen koulut ¹⁾	37	–	–	–	14 864	114
Yhteensä 2007	3 263	6	85	36	570 689	–8 229
Yhteensä 2006	3 393	5	123	63	578 918	–7 463

¹⁾ Perusasteen oppilaat (oppilaitokset antavat myös lukioasteen koulutusta).

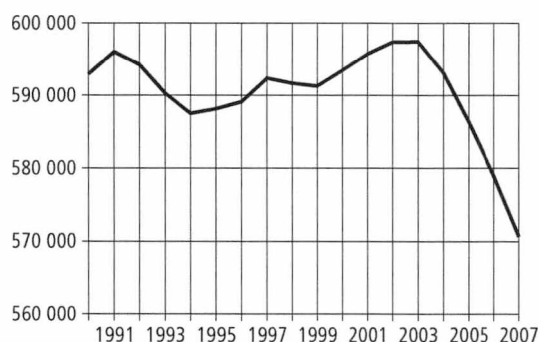
Peruskouluissa 570 700 oppilasta

Peruskouluissa oli syyslukukauden 2007 alkaessa 570 700 oppilasta. Oppilasmäärä väheni edellisestä vuodesta 1,4 prosenttia. Peruskoulun oppilaista 49 prosenttia oli tyttöjä.

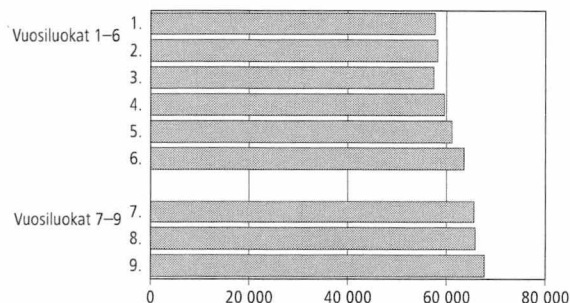
Erityisopetukseen oli otettu tai siirretty 46 100 peruskoululaista. Erityisopetukseen siirrettyjä oli 3,1 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. *Peruskoulun erityisopetuksesta kerrotaan lisää luvussa 13 Erityisopetus.*

Peruskoulun oppilaista 12 900 oli esiopetusoppilaita, 357 400 opiskeli vuosiluokilla 1–6, 199 100 vuosiluokilla 7–9 ja 1 300 sai lisäopetusta (10. lk). Esiopetusoppilaiden määrä väheni edellisestä vuodesta 0,3 prosenttia, vuosiluokkien 1–6 oppilasmäärä 2,1 prosenttia, vuosiluokkien 7–9 oppilasmäärä

Kuvio 4.1 Peruskoulun oppilaat 1990–2007



Kuvio 4.2 Peruskoulun oppilaat vuosiluokittain 2007



Taulukko 4.4 Oppivelvollisuusikäisistä muualla kuin peruskoulussa 1990–2007

Vuosi	Lykkäystä saaneita	Yksityisopetuksessa	Tilapäisesti ulkomailla	Yhteensä
1990	1 350	1 520	1 069	3 939
1995	1 295	427	1 512	3 234
1996	1 391	465	1 299	3 155
1997	1 449	448	1 280	3 177
1998	1 459	275	1 050	2 784
1999	1 445	262	1 058	2 765
2000	1 447	302	990	2 739
2001	1 639	291	688	2 618
2002	1 527	347	492	2 366
2003	1 429	248	587	2 264
2004	1 522	282	612	2 416
2005	1 485	332	603	2 420
2006	1 502	350	598	2 450
2007	1 277	376	636	2 289

Taulukko 4.3 Peruskoulun oppilaat ja päättötodistuksen saaneet 1990–2008

Vuosi	Kouluja	Oppilaita			Lisäopetus (10. lk)	Yhteensä	joista tyttöjä	1. vuosiluokan oppilasmäärä	Päättötodistuksen saaneita ¹⁾
		Esiopetus	Vuosiluokat 1–6	Vuosiluokat 7–9					
1990	4 869	2 189	389 410	197 719	3 602	592 920	289 261	67 427	61 054
1995	4 474	3 973	384 369	196 642	3 178	588 162	287 319	64 364	63 756
1996	4 391	5 293	380 932	200 349	2 554	589 128	287 553	64 337	63 514
1997	4 319	6 520	381 078	202 234	2 543	592 375	288 800	66 543	64 247
1998	4 228	7 440	382 746	199 204	2 289	591 679	288 816	65 993	66 726
1999	4 099	7 327	388 063	193 646	2 236	591 272	288 418	67 212	67 043
2000	4 022	10 881	392 150	188 417	2 003	593 451	289 754	65 306	65 937
2001	3 953	12 613	393 267	187 998	1 849	595 727	290 816	65 313	63 747
2002	3 873	12 393	392 741	190 617	1 605	597 356	291 554	63 574	61 450
2003	3 808	12 434	387 934	195 585	1 461	597 414	291 624	61 300	60 831
2004	3 720	12 335	381 785	197 414	1 614	593 148	289 747	59 823	63 828
2005	3 579	12 276	372 128	200 384	1 593	586 381	286 748	57 546	63 755
2006	3 393	12 970	364 902	199 693	1 353	578 918	282 990	58 011	65 783
2007	3 263	12 925	357 403	199 067	1 294	570 689	278 451	57 645	65 568
<i>2008</i>	<i>3 174</i>	<i>13 128</i>	<i>351 095</i>	<i>195 543</i>	<i>1 295</i>	<i>561 061</i>	<i>273 750</i>	<i>57 028</i>	<i>66 810</i>

¹⁾ Sisältää peruskoulun varsinaisten oppilaiden ja yksityisoppilaiden päättötodistukset.

Peruskoulun päättötodistuksen voi peruskoulun lisäksi suorittaa lukiossa ja kansanopistossa.

0,3 prosenttia ja lisäopetuksen oppilasmäärä 4,4 prosenttia.

Peruskoulun ensimmäisellä luokalla oli 57 600 oppilasta, 0,6 prosenttia vähemmän kuin edellisellä syksynä. Yhdeksännellä luokalla opiskeli 67 700 oppilasta, 1,9 prosenttia edellisvuotista enemmän.

Syyslukukauden 2007 oppivelvollisuusikäisistä 2 300 oli muualla kuin peruskoulussa. Heistä 1 300 oli saanut lykkäystä koulun aloittamiseen ja 600 oli tilapäisesti ulkomailla. Yksityisopetuksessa tai kotona opiskeli 400 lasta.

Peruskoulun päättäneitä 65 600

Keväällä 2007 sai peruskoulun päättötodistuksen 65 600 oppilasta, joista erityisessä tutkinnossa (yksityisoppilaina) todistuksen saaneita oli 60. Päättötodistuksen saaneita oli 0,3 prosenttia vähemmän kuin edellisenä keväänä. Tyttöjä päättötodistuksen saaneista oli 49 prosenttia.

Lisäopetuksen suorittamisesta sai keväällä 2007 todistuksen 1 100 oppilasta, joista 48 prosenttia oli tyttöjä. Lisäluokan suorittaneita oli 160 vähemmän kuin edellisenä keväänä.

Lukuvuonna 2006/2007 oppivelvollisuutensa löi kokonaan laimin 55 oppilasta. Oppivelvollisuusiän ohittaneista 79 sai erotodistuksen. Ilman erotodistusta jäi 73 oppivelvollisuusiän ohittanutta. *Peruskoulun koulupudokkaista kerrotaan lisää luvussa 16 Koulutuksen keskeyttäminen.*

Peruskoulussa jäi keväällä 2007 luokalle 2 500 oppilasta eli 0,4 prosenttia kevään oppilasmäärästä. Luokalle jääneistä 1 500 oli vuosiluokkien 1–6 ja 1 000 vuosiluokkien 7–9 oppilaita. Suhteellisesti

eniten oppilaita jäi luokalle ensimmäisellä, toisella ja yhdeksännellä vuosiluokalla, noin prosentti kyseisten vuosiluokkien oppilaista. Suhteellisesti useampi poika kuin tyttö jäi luokalle kaikilla luokka-asteilla.

Perusasteen opetus peruskoulun ulkopuolella

Perusasteen opetusta annetaan peruskoulujen lisäksi lukioissa, kansanopistoissa ja ammatillisissa oppilaitoksissa. Opetus on tarkoitettu oppivelvollisuusiän ohittaneille opiskelijoille.

Vuonna 2007 perusasteen opetusta annettiin 51:ssä peruskoulun ulkopuolisessa oppilaitoksessa. Perusasteen opetuksessa oli 2 200 opiskelijaa, joista 1 000 opiskeli peruskoulun koko oppimäärää ja 1 200 oli lisäopetuksessa (10. lk).

Lukuvuonna 2006/2007 peruskoulun koko oppimäärän suoritti muualla kuin peruskoulussa 255 opiskelijaa, joista 48 prosenttia oli naisia.

Taulukko 4.6 Peruskoulun ulkopuolella annettu perusasteen opetus 2000–2007

Vuosi	Peruskoulun koko oppi- määrän opiskelijoita	Lisäopetuksen opiskelijoita (10.lk)	Perusasteen opiskelijoita yhteensä	Peruskoulun koko oppi- määrän suorittaneita
2000	1 553	716	2 269	256
2001	1 332	739	2 071	213
2002	1 226	698	1 924	209
2003	1 014	905	1 919	212
2004	928	915	1 843	268
2005	983	1 002	1 985	234
2006	982	1 116	2 098	274
2007	988	1 191	2 179	255

Taulukko 4.5 Peruskoulun luokalle jääneet 1990–2007

Vuosi	Luokalle jääneitä				Yhteensä	Osuus kevään oppilasmäärästä
	Vuosiluokat 1–6	Osuus kevään oppilasmäärästä %	Vuosiluokat 7–9	Osuus kevään oppilasmäärästä %		
1990	1 429	0,4	1 233	0,6	2 662	0,5
1995	1 471	0,4	971	0,5	2 442	0,4
1996	1 525	0,4	1 084	0,5	2 609	0,4
1997	1 414	0,4	1 037	0,5	2 451	0,4
1998	1 659	0,4	1 159	0,5	2 818	0,5
1999	1 797	0,5	1 385	0,7	3 182	0,5
2000	1 981	0,5	1 352	0,7	3 333	0,6
2001	1 837	0,5	1 281	0,7	3 118	0,5
2002	1 773	0,5	1 036	0,6	2 809	0,5
2003	1 694	0,4	1 069	0,6	2 763	0,5
2004	1 731	0,4	985	0,5	2 716	0,5
2005	1 602	0,4	990	0,5	2 592	0,4
2006	1 593	0,4	1 072	0,5	2 665	0,5
2007	1 458	0,4	1 010	0,5	2 468	0,4

5 Lukiokoulutus ja ylioppilastutkinnot

Lukiokoulutuksen opiskelijatilasto sisältää 20.9. tilanteen mukaisia tietoja niistä lukiokoulutuksen opiskelijoista, jotka suorittavat lukion koko oppimäärää, kansainvälistä ylioppilastutkintoa (IB-tutkintoa ja saksalaista Reifeprüfung-tutkintoa) tai Gymnasieexamen-tutkintoa (Ålands lyceum). Tiedot perustuvat Tilastokeskuksen oppilaitoksilta keräämiin henkilö pohjaisiin opiskelijatietoihin. Tilasto ei sisällä tietoja lukiokoulutuksen aineopiskelijoista.

Lukiokoulutuksen kestoa kuvaavat tiedot perustuvat Tilastokeskuksen oppilaitoksilta keräämiin koulukohtaisiin tietoihin lukion koko oppimäärän suorittamiseen kuluneesta ajasta. Tässä luvussa esitetyt tiedot kuvaavat, kuinka monta opiskeluvuotta nuorten opetussuunnitelman mukaan opiskelulta kului lukiokoulutuksen päättämiseen.

Ylioppilastutkintotilasto perustuu henkilö pohjaiseen ylioppilastutkintorekisteriin, jota ylläpitää ylioppilastutkintolautakunta. Kansainvälisiä ylioppilastutkintoja ja Gymnasieexamen-tutkintoja suorittaneiden tiedot on saatu suoraan oppilaitoksilta.

Julkaisun liitetaulukoissa on lisää tietoja lukiokoulutuksen opiskelijoista ja tutkinnoista. Perus- ja lukioasteen koulujen peruskouluasteen opetusta käsitellään luvussa 4 Esi- ja peruskouluopetus. Lukiokoulutuksen ainevalinnoista kerrotaan luvussa 12 Peruskoulun ja lukiokoulutuksen ainevalinnat ja lukiokoulutuksen keskeyttämisestä luvussa 16 Koulutuksen keskeyttäminen.

Lukiokoulutuksen tietoja julkaistaan myös Tilastokeskuksen Internet-sivuilla osoitteessa [www.tilastokeskus.fi/aihealueella Koulutus](http://www.tilastokeskus.fi/aihealueella/Koulutus).

Lukiokoulutuksen opiskelijat

Syyslukukaudella 2007 lukiokoulutusta annettiin 449 oppilaitoksessa: 443 lukiossa ja 6 kansanopistossa. Suurin osa lukiokoulutusta antavista oppilaitoksista on kunnan ylläpitämiä.

Syyslukukaudella 2007 lukiokoulutuksessa oli 115 250 opiskelijaa. Heistä 113 890 opiskeli lukion koko oppimäärää, 1 330 kansainvälisiin ylioppilastutkintoihin ja 40 Gymnasieexamen-tutkintoon tähtääviä opintoja. Lukiokoulutuksen opiskelijoista 57 prosenttia oli naisia.

Vuoden 2007 lukiokoulutuksen opiskelijoista 38 500 oli uusia opiskelijoita. Uusilla opiskelijoilla tarkoitetaan 20.9.2007 opiskelemissa olleita, jotka olivat tulleet kirjoille kyseiseen oppilaitokseen 1.1.–20.9.2007. Uusien opiskelijoiden määrä ei ole sama kuin ensimmäisen opiskeluvuoden opiskelijamäärä.

Vuonna 2007 lukiokoulutusta antavista oppilaitoksista 17 antoi kansainvälisiin ylioppilastutkintoihin tähtäävää koulutusta: 15 lukiota antoi IB-koulutusta ja Helsingin saksalainen koulu Reifeprüfung-koulutusta. Ålands lyceum antoi Gymnasieexamen-koulutusta. IB-tutkintoa opiskeli 1 210 opiskelijaa, Reifeprüfung-tutkintoa 120 opiskelijaa ja Gymnasieexamen-tutkintoa 40 opiskelijaa.

Taulukko 5.2 Lukiokoulutuksen opiskelijat 1999–2007

Vuosi	Lukiokoulutusta antavia oppilaitoksia	Uusia opiskelijoita	Opiskelijoita	
			joista naisia	joista naisia
1999	479	46 033	27 046	130 624
2000	483	43 775	25 677	130 032
2001	483	42 793	25 180	128 642
2002	484	41 020	23 739	124 644
2003	483	42 605	24 485	121 816
2004	479	40 593	23 353	120 531
2005	471	39 544	22 435	118 111
2006	461	39 395	22 725	117 260
2007	449	38 517	22 429	115 253

hin tähtäävää koulutusta: 15 lukiota antoi IB-koulutusta ja Helsingin saksalainen koulu Reifeprüfung-koulutusta. Ålands lyceum antoi Gymnasieexamen-koulutusta. IB-tutkintoa opiskeli 1 210 opiskelijaa, Reifeprüfung-tutkintoa 120 opiskelijaa ja Gymnasieexamen-tutkintoa 40 opiskelijaa.

Ruotsinkielistä opetusta annettiin 38 lukiossa ja niissä opiskeli 6 700 opiskelijaa eli 6 prosenttia lukiokoulutuksen opiskelijoista.

Taulukko 5.1 Lukiokoulutusta antavat oppilaitokset ja niiden opiskelijat oppilaitostyypeittäin 2007

Oppilaitostyyppi	Oppilaitoksia	Uusia opiskelijoita	Opiskelijoita
Lukiot	406	35 105	105 325
Perus- ja lukioasteen koulut ¹⁾	37	3 139	9 315
Kansanopistot ²⁾	6	273	613
Yhteensä 2007	449	38 517	115 253
Yhteensä 2006	461	39 395	117 260

¹⁾ Lukioasteen opiskelijat (oppilaitokset antavat myös perusasteen koulutusta).

²⁾ Vuonna 2007 lukiokoulutusta annettiin kuudessa kansanopistossa. Kansanopistoja oli yhteensä 89.

Taulukko 5.3 Kansainväliset ylioppilastutkinnot ja Gymnasieexamen-tutkinto: oppilaitokset ja niiden opiskelijat 2007¹⁾

Tutkinto	Oppilaitoksia	Uusia opiskelijoita	Opiskelijoita	
			joista naisia	joista naisia
IB-tutkinto	15	422	260	1 209
Reifeprüfung-tutkinto	1	44	24	118
Gymnasieexamen-tutkinto	1	—	—	40
Yhteensä	17	466	284	1 367

¹⁾ Tämän taulukon oppilaitokset ja opiskelijat sisältyvät taulukon 5.2 lukuun.

Lukiokoulutuksen kesto

Valtaosa, 86 prosenttia, nuorten opetussuunnitelman mukaan lukion koko oppimäärän suorittaneista sai lukio-opintonsa päätökseen kolmessa vuodessa. Enemmän kuin kolme vuotta oppimäärän suorittamiseen kului 14 prosentilta nuorten lukiokoulutuksen päättäneistä. Alle kolmessa vuodessa lukion koko oppimäärän suoritti alle prosentti lukiokoulutuksen päättäneistä.

Taulukko 5.4 Lukion koko oppimäärän suorittaneiden opiskeluvuosien määrä 2004–2007 (nuorten opetussuunnitelma)

Vuosi	Opiskeluvuosia lukiokoulutuksessa							
	–2	2,5	3	3,5	4	4,5	5–	Yhteensä
2004	49	49	26 708	1 692	3 391	88	93	32 070
2005	96	192	26 150	1 667	3 104	87	83	31 379
2006	38	226	25 603	1 720	2 323	59	62	30 031
2007	33	49	26 297	1 765	2 332	82	59	30 617

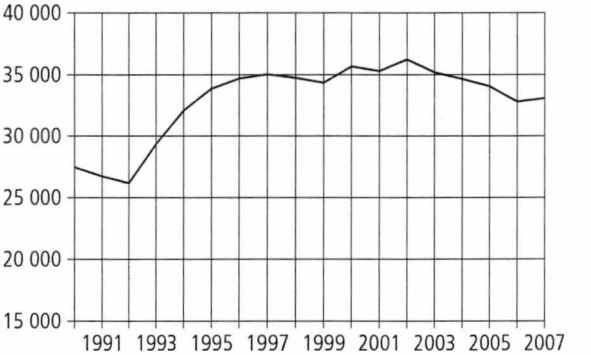
Ylioppilastutkinnot

Vuonna 2007 ylioppilastutkintoja suoritettiin 33 066. Määrä on noin prosentti edellisvuotista enemmän. Vuonna 2007 suoritetuista ylioppilastutkinnoista 32 980 suoritettiin lukioissa ja 80 kansanopistoissa. Ylioppilastutkinnon suorittaneista 58 prosenttia oli naisia.

Ylioppilastutkinnon suorittaneet jakautuivat iän mukaan seuraavasti: 2 prosenttia oli 18-vuotiaita tai sitä nuorempia, 82 prosenttia 19-vuotiaita, 11 prosenttia 20-vuotiaita ja 5 prosenttia 21-vuotiaita tai sitä vanhempia.

Vuonna 2007 kansainvälisiä ylioppilastutkintoja ja Gymnasieexamen-tutkintoja suoritettiin 442: IB-tutkintoja 335, Reifeprüfung-tutkintoja 34 ja Gymnasieexamen-tutkintoja 73. Tutkinnon suorittaneista 59 prosenttia oli naisia.

Kuvio 5.1 Ylioppilastutkinnon 1990–2007 suorittaneet



Taulukko 5.5 Ylioppilastutkinnot oppilaitostyypeittäin 2007

Oppilaitostyyppi	Kevät		Syksy		Koko vuosi
	Hyväksyttyjä	Hyväksymisprosentti	Hyväksyttyjä	Hyväksymisprosentti	
Lukiot	27 376	91,9	3 213	69,0	30 589
Perus- ja lukioasteen koulut	2 154	94,1	240	75,9	2 394
Kansanopistot	69	85,2	14	53,8	83
Yhteensä	29 599	92,0	3 467	69,0	33 066
Miehet	12 254	90,0	1 626	67,5	13 880
Naiset	17 345	93,5	1 841	70,5	19 186

Taulukko 5.6 Ylioppilastutkinnot 1990–2007

Vuosi	Yhteensä	Muutos edellisestä vuodesta	Naisia	Ruotsinkielisissä lukioissa
		%	%	%
1990	27 469	–2,0	59,6	6,1
1995	33 853	5,6	58,7	5,7
1996	34 695	2,5	58,2	5,8
1997	35 026	1,0	58,6	5,9
1998	34 743	–0,8	58,5	5,9
1999	34 347	–1,1	59,4	6,0
2000	35 661	3,8	59,1	5,6
2001	35 283	–1,1	58,2	5,9
2002	36 224	2,7	58,9	5,7
2003	35 182	–2,9	58,7	6,0
2004	34 652	–1,5	58,8	6,2
2005	34 058	–1,7	57,6	6,1
2006	32 786	–3,7	57,6	6,4
2007	33 066	1,0	58,0	6,4

Taulukko 5.7 Kansainväliset ylioppilastutkinnot ja Gymnasieexamen-tutkinnot 1995–2007

Vuosi	IB-tutkintoja	Reifeprüfung-tutkintoja	Gymnasieexamen-tutkintoja	Yhteensä	Naisia
1995	131	14	37	182	101
1996	134	17	21	172	92
1997	149	20	32	201	110
1998	168	19	40	227	138
1999	190	38	53	281	171
2000	190	35	49	274	174
2001	190	38	57	285	157
2002	174	48	78	300	184
2003	229	43	58	330	217
2004	267	44	59	370	216
2005	261	42	47	350	214
2006	286	39	40	365	222
2007	335	34	73	442	259

6 Ammatillinen koulutus

Ammatillisen koulutuksen tiedot perustuvat Tilastokeskuksen ammatillisista oppilaitoksista, kansanopistoista, musiikkioppilaitoksista, liikunnan koulutuskeskuksista, kansalaisopistoista, ammattikorkeakouluista ja oppisopimuskoulutuksen järjestäjiltä keräämiin tietoihin. Opetussuunnitelma-perusteisen ammatillisen koulutuksen opiskelijatiedot kuvaavat ajankohdan 20.9. tilannetta. Näyttötutkintoon valmistavan ammatillisen koulutuksen opiskelijatiedot sekä oppisopimuskoulutuksen opiskelijatiedot ovat kalenterivuoden tietoja. Tutkintotiedot ovat kalenterivuoden tietoja.

Ammatillisen koulutuksen opiskelijatilasto sisältää sekä oppilaitosmuotoisen että oppisopimuskoulutuksena järjestetyn tutkintoon johtavan ammatillisen peruskoulutuksen ja ammatillisen lisäkoulutuksen. Ammatillinen peruskoulutus voi olla joko opetussuunnitelma-perusteista ammatillista peruskoulutusta tai näyttötutkintoon valmistavaa ammatillista koulutusta. Ammatillinen lisäkoulutus on joko ammattitutkintoon tai erikoisammattitutkintoon valmistavaa koulutusta.

Koulutusten luokittelussa on pääsääntöisesti käytetty vuonna 2002 uudistettua opetushallinnon koulutusala- ja koulutusasteluokitusta. Vuotta 2002 edeltävät vuosiaineistot on luokiteltu opetushallinnon koulutusala- ja koulutusasteluokituksen 1995 mukaan.

Ammatillisen koulutuksen liitetaulukot ovat 18–23. Niissä on tietoja uusista opiskelijoista, opiskelijoista ja tutkinnoista mm. opintoaloittain ja alueittain.

Ammatillisen koulutuksen tietoja julkaistaan Tilastokeskuksen Internet-sivuilla osoitteessa www.tilastokeskus.fi/aihealueella/Koulutus.

Ammatillisessa koulutuksessa opiskelijoita 266 500 ja tutkinnon suorittaneita 62 200

Tutkintoon johtavassa ammatillisessa koulutuksessa opiskeli 266 500 opiskelijaa vuonna 2007. Opiskelijoita oli 4 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Heistä 203 200 opiskeli oppilaitosmuotoisessa koulutuksessa ja 63 300 oppisopimuskoulutuksessa. Miehiä ja naisia oli lähes yhtä paljon.

Ammatillisessa peruskoulutuksessa opiskelijoita oli 185 500, ammattitutkintoon valmistavissa koulutuksissa 58 600 ja erikoisammattitutkintoon valmistavissa koulutuksissa 22 400.

Uusia opiskelijoita vuonna 2007 oli 114 500. Oppilaitosmuotoisessa koulutuksessa uusia opiskelijoita oli 86 100. Oppisopimuskoulutuksessa solmittiin uusia oppisopimuksia 28 400. Suurin osa, 41 prosenttia, uusista opiskelijoista opiskeli tekniikan ja liikenteen koulutusalailla.

Ammatillisen tutkinnon suoritti 62 200 opiskelijaa. Tutkinnon suorittaneita oli 3 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Heistä 54 prosenttia oli naisia. Ammatillisen peruskoulutuksen tutkintoja suoritettiin 42 700, ammattitutkintoja 14 700 ja erikoisammattitutkintoja 4 800. Yli puolet, 53 prosenttia, suoritti tutkinnon tekniikan ja liikenteen sekä sosiaali-, terveys- ja liikunta-alan koulutusaloilla.

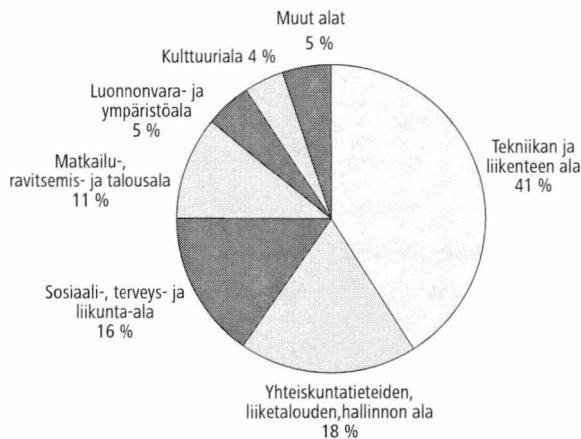
Taulukko 6.1 Ammatillisen koulutuksen opiskelijat 2007

Koulutus	Oppilaitosmuotoinen ammatillinen koulutus	Naisia	Oppisopimuskoulutus	Naisia	Yhteensä	Naisia
Opetussuunnitelma-perusteinen ammatillinen peruskoulutus	126 085	58 552	479	332	126 564	58 884
Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	31 890	19 492	26 996	12 616	58 886	32 108
Ammattitutkintoon valmistava koulutus	37 864	20 554	20 779	10 015	58 643	30 569
Erikoisammattitutkintoon valmistava koulutus	7 345	3 888	15 041	7 133	22 386	11 021
Yhteensä	203 184	102 486	63 295	30 096	266 479	132 582

Taulukko 6.2 Ammatillisen koulutuksen tutkinnon suorittaneet 2007

Koulutus	Oppilaitosmuotoinen ammatillinen koulutus	Naisia	Oppisopimuskoulutus	Naisia	Yhteensä	Naisia
Opetussuunnitelma-perusteinen ammatillinen peruskoulutus	32 106	15 336	107	85	32 213	15 421
Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	7 111	4 588	3 355	1 938	10 466	6 526
Ammattitutkintoon valmistava koulutus	10 228	6 498	4 426	2 248	14 654	8 746
Erikoisammattitutkintoon valmistava koulutus	1 761	974	3 092	1 728	4 853	2 702
Yhteensä	51 206	27 396	10 980	5 999	62 186	33 395

Kuvio 6.1 Ammatillisen koulutuksen uudet opiskelija koulutusaloittain (opetushallinnon luokitus) 2007



Kappaleissa 6.1 ja 6.2 käsitellään erikseen oppilaitosmuotoista ammatillista koulutusta ja oppisopimuskoulutusta. Kappaleiden 6.1 ja 6.2 luvuissa ei ole päällekkäisyyttä, joten lukuja opiskelijoista, uusista opiskelijoista ja tutkinnon suorittaneista voi laskea yhteen.

6.1 Oppilaitosmuotoinen ammatillinen koulutus

Ammatillisia oppilaitoksia 233 – opiskelijoita 203 200

Vuonna 2007 ammatillista koulutusta annettiin 233 ammatillisessa oppilaitoksessa, 46 kansanopistossa, 10 musiikkioppilaitoksessa, 13 liikunnan koulutuskeskuksessa ja 1 ammattikorkeakoulussa. Tämän lisäksi näyttötutkintoon valmistavaa koulutusta annettiin 11 koulutusalan yrityksessä.

Oppilaitosmuotoisessa ammatillisessa koulutuksessa oli vuonna 2007 yhteensä 203 200 opiskelijaa. Ammatillisessa peruskoulutuksessa opiskelijoita oli 158 000 ja ammatti- ja erikoisammattitutkintoihin valmistavissa koulutuksissa 45 200. Miehiä ja naisia oli lähes yhtä paljon. Uusia opiskelijoita oli 86 100, joista ammatillisessa peruskoulutuksessa 63 000 ja ammatti- ja erikoisammattitutkintoihin valmistavassa koulutuksessa 23 100 opiskelijaa. Ruotsinkielisessä ammatillisessa koulutuksessa oli 4 prosenttia ammatillisen koulutuksen opiskelijoista.

Tutkintoja suoritettiin kaiken kaikkiaan 51 200, joista ammatillisen peruskoulutuksen tutkintoja oli 39 200 ja ammatti- ja erikoisammattitutkintoja 12 000. Naisia tutkinnon suorittaneista oli 54 prosenttia.

Ammatillinen peruskoulutus

Ammatillinen peruskoulutus sisältää toisen asteen perustutkintoihin ja opistoasteen tutkintoihin johtavat ja valmistavat koulutukset.

Opiskelijoita 158 000

Vuonna 2007 oppilaitosmuotoisessa ammatillisessa peruskoulutuksessa oli 158 000 opiskelijaa. Opiskelijoita oli prosentin verran enemmän kuin edellisellä vuonna. Opiskelijoista 80 prosenttia opiskeli opetussuunnitelma-perusteisessa ammatillisessa peruskoulutuksessa ja 20 prosenttia näyttötutkintoon valmistavassa ammatillisessa peruskoulutuksessa. Eniten opiskelijoita, 40 prosenttia, opiskeli tekniikan ja liikenteen koulutusalaalla. Sosiaali-, terveys- ja liikunta-alaalla opiskeli 19 prosenttia ja matkailu-, ravitsemis- ja talousalaalla 11 prosenttia opiskelijoista.

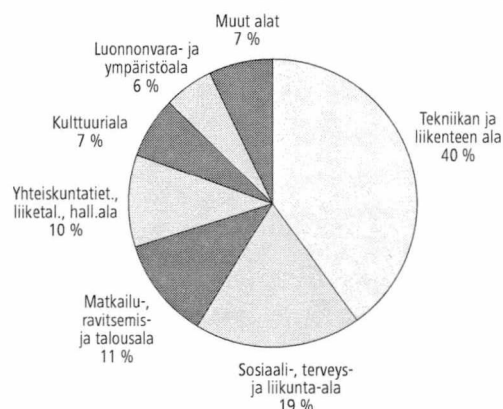
Vuonna 2007 ammatillisen peruskoulutuksen opiskelijoista 51 prosenttia oli miehiä. Naisia oli eniten, 92 prosenttia, sosiaali-, terveys- ja liikunta-alaalla. Eniten miehiä, 82 prosenttia, oli tekniikan ja liikenteen koulutusalaalla.

Taulukko 6.1.1 Ammatillisen peruskoulutuksen opiskelijat 2000–2007¹⁾

Vuosi	Opetussuunnitelma-perusteinen ammatillinen peruskoulutus	Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	Yhteensä
2000	121 812	9 279	131 091
2001	118 679	11 325	130 004
2002	120 204	13 655	133 859
2003	120 111	16 098	136 209
2004	122 607	24 914	147 521
2005	124 188	28 140	152 328
2006	125 674	30 862	156 536
2007	126 085	31 890	157 975

¹⁾ Ammatillisen koulutuksen opiskelijoiden perusjoukko on muuttunut vuonna 2004. Tiedot näyttötutkintoon valmistavasta koulutuksesta ja oppisopimuskoulutuksesta ovat kalenterivuodelta, aikaisemmin tiedot olivat tilanteesta 20.9. Tiedot oppilaitosmuotoisesta opetussuunnitelma-perusteisesta ammatillisesta peruskoulutuksesta ovat kaikilta vuosilta tilanteesta 20.9.

Kuvio 6.1.1 Ammatillisen peruskoulutuksen opiskelijat koulutusaloittain (opetushallinnon luokitus) 2007



Kuvio 6.1.2 Naisten osuus ammatillisen peruskoulutuksen opiskelijoista koulutusaloittain (opetushallinnon luokitus) 2007



Uusia opiskelijoita 63 000

Ammatillisessa peruskoulutuksessa aloitti opintonsa 63 000 opiskelijaa vuonna 2007. Opiskelijoista 77 prosenttia aloitti opintonsa opetussuunnitelma-perusteisessa ammatillisessa peruskoulutuksessa ja 23 prosenttia näyttötutkintoon valmistavassa ammatillisessa peruskoulutuksessa. Miehiä ja naisia oli uusissa opiskelijoissa lähes yhtä paljon.

Suurin osa, 41 prosenttia, opiskelijoista aloitti opintonsa tekniikan ja liikenteen alalla, 18 prosenttia aloitti opintonsa sosiaali-, terveys- ja liikunta-alalla ja 11 prosenttia matkailu-, ravitsemis- ja talousalalla.

Tutkintoja 39 200

Vuonna 2007 ammatillisessa koulutuksessa suoritettiin ammatillisen peruskoulutuksen tutkintoja 39 200. Tutkintoja oli 4 prosenttia enemmän kuin edellisellä vuonna. Tutkinnon suorittaneista 51

Taulukko 6.1.2 Ammatillisen peruskoulutuksen uudet opiskelijat 2000–2007¹⁾

Vuosi	Opetussuunnitelma-perusteinen ammatillinen peruskoulutus	Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	Yhteensä
2000	51 234	5 989	57 223
2001	48 756	6 751	55 507
2002	47 131	8 048	55 179
2003	46 203	8 869	55 072
2004	48 815	11 005	59 820
2005	48 510	12 554	61 064
2006	49 006	14 106	63 112
2007	48 486	14 516	63 002

¹⁾ Ammatillisen koulutuksen opiskelijoiden perusjoukko on muuttunut vuonna 2004. Tiedot näyttötutkintoon valmistavasta koulutuksesta ja oppisopimuskoulutuksesta ovat kalenterivuodelta, aikaisemmin tiedot olivat tilanteesta 20.9. Tiedot oppilaitosmuotoisesta opetussuunnitelma-perusteisesta ammatillisesta peruskoulutuksesta ovat kaikilta vuosilta tilanteesta 20.9.

Taulukko 6.1.3 Ammatillisen peruskoulutuksen uudet opiskelijat koulutusaloittain (opetushallinnon luokitus) 2007

Koulutusala	Opetussuunnitelma-perusteinen ammatillinen peruskoulutus	Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	Yhteensä
Humanistinen ja kasvatustieteiden ala	861	157	1 018
Kulttuuriala	3 746	343	4 089
Yhteiskuntatiet., liiketal. ja hall. ala	5 039	1 208	6 247
Luonnontieteiden ala	1 988	471	2 459
Tekniikan ja liikenteen ala	20 253	5 890	26 143
Luonnonvara- ja ympäristöala	2 663	1 064	3 727
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	7 224	4 416	11 640
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	6 151	967	7 118
Muu koulutus	561	—	561
Yhteensä	48 486	14 516	63 002

Taulukko 6.1.4 Ammatillisen peruskoulutuksen tutkinnot (opetushallinnon luokitus) 2000–2007

Vuosi	Opetussuunnitelma-perusteinen ammatillinen peruskoulutus	Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	Yhteensä
2000	37 490	2 958	40 448
2001	31 706	3 399	35 105
2002	29 139	4 740	33 879
2003	30 413	5 624	36 037
2004	31 626	6 325	37 951
2005	31 276	6 230	37 506
2006	31 119	6 560	37 679
2007	32 106	7 111	39 217

prosenttia oli naisia. Tutkinnon suorittaneista 82 prosenttia suoritti opetussuunnitelma-perusteisen ammatillisen peruskoulutuksen tutkinnon ja 18 prosenttia näyttötutkinnon.

Yli puolet, 57 prosenttia, tutkinnoista suoritettiin tekniikan ja liikenteen sekä sosiaali-, terveys- ja liikunta-alan koulutusaloilla.

Ammatti- ja erikoisammattitutkinnot

Opiskelijoita 45 200

Oppilaitosmuotoisissa ammatti- ja erikoisammattitutkintoihin valmistavissa koulutuksissa oli 45 200 opiskelijaa vuonna 2007. Opiskelijoita oli prosentin verran vähemmän kuin edellisenä vuonna. Naisia opiskelijoista oli 54 prosenttia. Ammattitutkintoihin valmistavissa koulutuksissa opiskeli 37 900 ja erikoisammattitutkintoihin valmistavissa koulutuksissa 7 300 opiskelijaa. Ammatti- ja erikoisammattitutkintoihin valmistavissa koulutuksissa oli uusia opiskelijoita 23 100.

Uusista opiskelijoista 63 prosenttia ja opiskelijoista 59 prosenttia opiskeli tekniikan ja liikenteen sekä liiketalouden ja hallinnon koulutusaloilla.

Ammatti- ja erikoisammattitutkintoja 12 000

Ammatti- ja erikoisammattitutkintoja suoritettiin 12 000 vuonna 2007. Tutkinnon suorittaneita oli 4 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Tutkinnon suorittaneista 62 prosenttia oli naisia.

Taulukko 6.1.5 Ammatillisen peruskoulutuksen tutkinnot koulutusaloittain (opetushallinnon luokitus) 2007

Koulutusala	Opetus- suunnitelma- perusteinen ammattillinen peruskoulutus	Näyttö- tutkintoon valmistava ammattillinen peruskoulutus	Yhteensä
Humanistinen ja kasvatustieteiden ala	655	160	815
Kulttuuriala	2 428	203	2 631
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	3 489	570	4 059
Luonnontieteiden ala	1 324	289	1 613
Tekniikan ja liikenteen ala	12 668	2 216	14 884
Luonnonvara- ja ympäristöala	1 701	416	2 117
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	4 887	2 757	7 644
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	4 214	500	4 714
Muu koulutus	740	–	740
Yhteensä	32 106	7 111	39 217

Ammattitutkintoja suoritettiin 85 prosenttia ja erikoisammattitutkintoja 15 prosenttia kaikista tutkinnoista. Eniten ammatti- ja erikoisammattitutkintoja suoritettiin liiketalouden ja hallinnon koulutusaloilla.

Taulukko 6.1.6 Ammatti- ja erikoisammattitutkintoihin valmistavien koulutusten uudet opiskelijat ja opiskelijat koulutusaloittain (opetushallinnon luokitus) 2007¹⁾

Koulutusala	Uusia opiskelijoita			Opiskelijoita		
	Yhteensä	Ammattitutkintoja	Erikoisammattitutkintoja	Yhteensä	Ammattitutkintoja	Erikoisammattitutkintoja
Humanistinen ja kasvatustieteiden ala	341	341	–	733	733	–
Kulttuuriala	430	355	75	1 254	1 053	201
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	4 841	4 105	736	10 335	8 251	2 084
Luonnontieteiden ala	480	468	12	1 111	1 053	58
Tekniikan ja liikenteen ala	9 695	8 615	1 080	16 473	14 122	2 351
Luonnonvara- ja ympäristöala	1 390	1 231	159	2 733	2 376	357
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	2 896	2 463	433	6 319	5 220	1 099
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	3 012	2 537	475	6 251	5 056	1 195
Yhteensä	2007	23 085	20 115	2 970	45 209	37 864
	2006	25 134	21 909	3 225	45 704	38 445
	2005	21 896	19 373	2 523	39 763	33 752
	2004	18 596	16 454	2 142	35 617	30 716
	2003	11 865	9 944	1 921	16 324	13 010
	2002	10 289	8 540	1 749	14 540	11 700
	2001	10 440	8 986	1 454	15 015	12 177
	2000	13 706	11 561	2 145	17 853	14 888

¹⁾ Ammatillisen koulutuksen opiskelijoiden perusjoukko on muuttunut vuonna 2004. Tiedot näyttötutkintoon valmistavasta koulutuksesta ja oppisopimuskoulutuksesta ovat kalenterivuodelta, aikaisemmin tiedot olivat tilanteesta 20.9.

Taulukko 6.1.7 Ammatti- ja erikoisammattitutkinnot koulutusaloittain (opetushallinnon luokitus) 2007

Koulutusala	Ammattitutkinnot	Erikoisammattitutkinnot	Yhteensä
Humanistinen ja kasvatustieteiden ala	190	–	190
Kulttuuriala	177	43	220
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	2 734	621	3 355
Luonnontieteiden ala	200	5	205
Tekniikan ja liikenteen ala	2 687	452	3 139
Luonnonvara- ja ympäristöala	487	57	544
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	2 024	345	2 369
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	1 729	238	1 967
Yhteensä	10 228	1 761	11 989

6.2 Oppisopimuskoulutus

Oppisopimuskoulutukseen osallistuneita 63 300

Vuonna 2007 oppisopimuskoulutuksena järjestettyyn ammatilliseen peruskoulutukseen ja ammatti- ja erikoisammattitutkintoon valmistaviin koulutuksiin osallistui 63 300 opiskelijaa. Vuonna 2007 oppisopimuskoulutukseen osallistuneita oli 16 prosenttia enemmän kuin edellisellä vuonna. Opiskelijoista 52 prosenttia oli miehiä. Uusia oppisopimuksia solmittiin 28 400 ja tutkinnon suorittaneita oli 11 000.

Ammatillinen peruskoulutus

Ammatillinen peruskoulutus sisältää oppisopimuskoulutuksena järjestetyt toisen asteen perustutkintoihin ja opistoasteen tutkintoihin johtavat ja valmis- tavat koulutukset.

Osallistuneita 27 500

Ammatilliseen peruskoulutukseen osallistui vuonna 2007 yhteensä 27 500 opiskelijaa. Osallistuneita oli 25 prosenttia enemmän kuin edellisellä vuonna. Opiskelijoista 53 prosenttia oli miehiä.

Eniten opiskelijoita oli tekniikan ja liikenteen, liiketalouden ja hallinnon sekä sosiaali-, terveys- ja liikunta-alan koulutusaloilla. Näillä koulutusaloilla opiskeli 85 prosenttia opiskelijoista. Naisia oli enemmistö (88 prosenttia) sosiaali-, terveys- ja liikunta-alalla ja miehiä tekniikan ja liikenteen koulutusosalalla (90 prosenttia).

Uusia opiskelijoita 12 300

Ammatillisen peruskoulutuksen oppisopimuskoulutuksena aloitti 12 300 opiskelijaa. Uusista opiskelijoista 57 prosenttia oli miehiä.

Suurin osa uusista opiskelijoista aloitti opintonsa tekniikan ja liikenteen, liiketalouden ja hallinnon sekä sosiaali-, terveys- ja liikunta-alan koulutusaloilla. Uusia opiskelijoita oli tekniikan ja liikenteen koulutusosalalla 47 prosenttia, liiketalouden ja hallinnon koulutusosalalla 23 prosenttia ja sosiaali-, terveys- ja liikunta-alan koulutusosalalla 17 prosenttia.

Tutkinnon suorittaneita 3 500

Vuonna 2007 tutkinnon suoritti 3 500 opiskelijaa. Tutkinnon suorittaneista 58 prosenttia oli naisia. Lähes kaksi kolmasosaa opiskelijoista suoritti tutkinnon tekniikan ja liikenteen sekä sosiaali-, terveys- ja liikunta-aloilla.

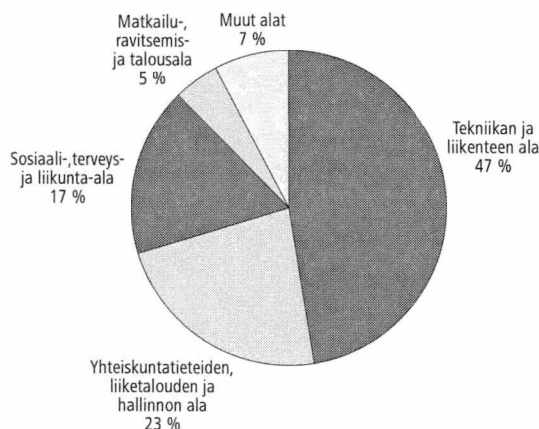
Taulukko 6.2.1 Oppisopimuskoulutukseen osallistuneet, uudet opiskelijat ja todistuksen saaneet 1997–2007

	Osallistuneita	Naisia %	Uusia opiskelijoita	Todistuksen saaneita
1997	27 613	53,2	15 128	4 171
1998	38 908	49,9	19 764	8 142
1999	35 316	48,8	11 058	7 986
2000	36 029	50,1	15 385	7 501
2001	38 963	52,1	16 847	7 780
2002	41 459	52,0	18 102	7 909
2003	45 321	51,5	19 316	8 489
2004	47 685	51,4	19 142	11 415
2005	51 307	51,0	20 066	12 471
2006	54 632	49,0	21 793	12 561
2007	63 295	47,5	28 375	15 230

Taulukko 6.2.2 Ammatilliseen peruskoulutukseen osallistuneet oppisopimusopiskelijat koulutusaloittain (opetushallinnon luokitus) 2007

Koulutusala	Opetus- suunnitelma- perusteinen ammatillinen peruskoulutus	Näyttö- tutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	Yhteensä
Humanistinen ja kasvatusala	6	678	684
Kulttuuriala	23	280	303
Yhteiskuntatiet., liiketal. ja hall. ala	47	6 717	6 764
Luonnontieteiden ala	7	1 009	1 016
Tekniikan ja liikenteen ala	106	11 149	11 255
Luonnonvara- ja ympäristöala	31	658	689
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	209	5 088	5 297
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	50	1 417	1 467
Yhteensä	479	26 996	27 475

Kuvio 6.2.1 Ammatillisen peruskoulutuksen uudet oppisopimusopiskelijat koulutusaloittain (opetushallinnon luokitus) 2007



Taulukko 6.2.3 Ammatillisen peruskoulutuksen tutkinnon suorittaneet oppisopimusopiskelijat koulutusaloittain (opetushallinnon luokitus) 2007

Koulutusala	Opetus-suunnitelma-perusteinen ammatillinen peruskoulutus	Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	Yhteensä
Humanistinen ja kasvatustieteiden ala	1	152	153
Kulttuuriala	2	34	36
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallintoalan ala	15	594	609
Luonnontieteiden ala	3	98	101
Tekniikan ja liikenteen ala	21	1 193	1 214
Luonnonvara- ja ympäristöalan ala	4	81	85
Sosiaali-, terveys- ja liikuntaalan ala	53	903	956
Matkailu-, ravitsemis- ja talousalan ala	8	300	308
Yhteensä	107	3 355	3 462

Todistuksen saaneita 5 000

Todistuksen ammatillisen peruskoulutuksen suorittamisesta sai 5 000 oppisopimusopiskelijaa. Heistä 55 prosenttia oli naisia. Eniten koulutuksia suoritettiin tekniikan ja liikenteen koulutusaloilla.

Ammatti- ja erikoisammattitutkinnot

Osallistujia 35 800

Ammatti- ja erikoisammattitutkintoon valmistavissa koulutuksissa opiskeli 35 800 oppisopimusopiskelijaa vuonna 2007. Opiskelijoita oli 10 prosenttia enemmän kuin edellisellä vuonnalla. Heistä 52 prosenttia oli miehiä. Ammattitutkintoihin valmistavissa koulutuksissa opiskeli 20 800 ja erikoisammattitutkintoihin valmistavissa koulutuksissa 15 000 oppisopimusopiskelijaa. Eniten opiskelijoita, 44 prosenttia, oli liiketalouden ja hallinnon koulutusaloilla.

Uusia opiskelijoita 16 100

Vuonna 2007 uusia opiskelijoita oli 16 100. Heistä 52 prosenttia oli miehiä. Ammattitutkintoon val-

mistavan koulutuksen aloitti 61 prosenttia uusista opiskelijoista. Suurin osa, 45 prosenttia, uusista opiskelijoista aloitti opintonsa liiketalouden ja hallinnon koulutusaloilla.

Tutkinnon suorittaneita 7 500

Vuonna 2007 tutkinnon suoritti 7 500 oppisopimusopiskelijaa. Tutkinnon suorittaneita oli 3 prosenttia vähemmän kuin edellisellä vuonnalla. Ammattitutkinnon suoritti 4 400 ja erikoisammattitutkinnon 3 100 opiskelijaa. Tutkinnon suorittaneista 53 prosenttia oli naisia. Lähes puolet tutkinnoista, 48 prosenttia, suoritettiin liiketalouden ja hallinnon alalta.

Todistuksen saaneita 10 200

Todistuksen ammatti- ja erikoisammattitutkintoon valmistavan koulutuksen suorittamisesta sai 10 200 opiskelijaa vuonna 2007. Todistuksen saaneista 51 prosenttia oli naisia. Todistuksen ammattitutkintoon valmistavan koulutuksen suorittamisesta sai 5 900 opiskelijaa ja erikoisammattitutkinnon suorittamisesta 4 300 opiskelijaa.

Taulukko 6.2.5 Ammatti- ja erikoisammattitutkinnon suorittaneet oppisopimusopiskelijat koulutusaloittain (opetushallinnon luokitus) 2007

Koulutusala	Ammattitutkinnot	Erikoisammattitutkinnot	Yhteensä
Humanistinen ja kasvatustieteiden ala	111	—	111
Kulttuuriala	78	4	82
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallintoalan ala	1 621	1 952	3 573
Luonnontieteiden ala	36	2	38
Tekniikan ja liikenteen ala	1 606	535	2 141
Luonnonvara- ja ympäristöalan ala	141	21	162
Sosiaali-, terveys- ja liikuntaalan ala	503	184	687
Matkailu-, ravitsemis- ja talousalan ala	330	394	724
Yhteensä	4 426	3 092	7 518

Taulukko 6.2.4 Ammatti- ja erikoisammattitutkintoihin valmistavan koulutuksen uudet opiskelijat ja koulutukseen osallistuneet oppisopimusopiskelijat koulutusaloittain (opetushallinnon luokitus) 2007

Koulutusala	Uusia opiskelijoita			Opiskelijoita		
	Yhteensä	Ammattitutkintoja	Erikoisammattitutkintoja	Yhteensä	Ammattitutkintoja	Erikoisammattitutkintoja
Humanistinen ja kasvatustieteiden ala	185	185	—	479	479	—
Kulttuuriala	209	172	37	505	431	74
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallintoalan ala	7 224	4 046	3 178	15 885	7 796	8 089
Luonnontieteiden ala	40	33	7	146	107	39
Tekniikan ja liikenteen ala	5 387	3 499	1 888	12 155	7 971	4 184
Luonnonvara- ja ympäristöalan ala	302	225	77	737	609	128
Sosiaali-, terveys- ja liikuntaalan ala	1 126	834	292	2 612	1 904	708
Matkailu-, ravitsemis- ja talousalan ala	1 610	740	870	3 301	1 482	1 819
Yhteensä	16 083	9 734	6 349	35 820	20 779	15 041

7 Ammattikorkeakoulukoulutus

Ammattikorkeakoulutilasto sisältää vuotta 2007 koskevia tietoja ammattikorkeakoulujen tutkintoon johtavan koulutuksen uusista opiskelijoista, opiskelijoista ja tutkinnoista. Tiedot perustuvat Tilastokeskuksen ammattikorkeakouluilta keräämiin tietoihin.

Opiskelijatiedot kuvaavat ajankohdan 20.9.2007 tilannetta. Uusilla opiskelijoilla tarkoitetaan ensimmäistä kertaa kyseiseen tutkintoon (myös ylempään ammattikorkeakoulututkintoon) kyseisessä ammattikorkeakoulussa läsnä- tai poissaoleviksi ilmoittautuneita. Tutkintotiedot ovat koko kalenterivuoden tietoja.

Koulutuksen luokittelussa on käytetty opetushallinnon koulutusala- ja koulutusasteluokitusta. Käsitteet nuorten koulutus ja aikuiskoulutus kuvaavat tässä luvussa (samoin kuin liitetaulukoissa 24 ja 25) koulutuksen järjestämistapaa, eivät suoraan opiskelijan ikää.

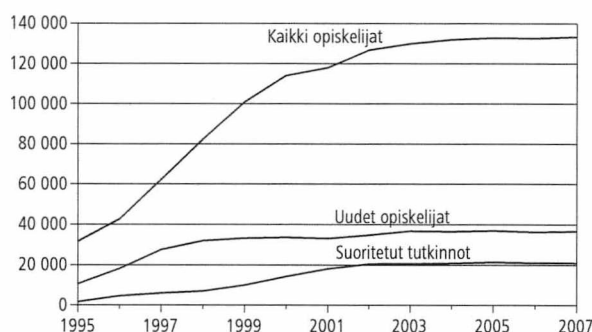
Ammattikorkeakouluihin hakeutumisesta ja pääsystä on tietoja luvussa 14. Ammattikorkeakoulutuksen tietoja julkaistaan Tilastokeskuksen Internet-sivuilla osoitteessa www.tilastokeskus.fi, aihealueella Koulutus.

Ammattikorkeakouluopiskelijoita 133 300

Ammattikorkeakoulututkintoon tai ylempään ammattikorkeakoulututkintoon johtavassa koulutuksessa opiskeli yhteensä 133 300 opiskelijaa vuonna 2007. Opiskelijoita oli 700 enemmän kuin edellisenä vuonna. Aikuiskoulutuksessa opiskelijoita oli 20 500.

Eniten opiskelijoita oli tekniikan ja liikenteen koulutusosalalla, noin 40 600 opiskelijaa. Tekniikan ja liikenteen alan osuus kaikista opiskelijoista oli noin kolmannes. Opiskelijamääriltään seuraavaksi suurimpia koulutusaloja olivat sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala sekä yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala.

Kuvio 7.1 Ammattikorkeakoulujen uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot 1995–2007



Taulukko 7.1 Ammattikorkeakouluopiskelijat ja ammattikorkeakouluissa suoritettut tutkinnot 1995–2007

Vuosi	Ammattikorkeakouluja		Uusia opiskelijoita ¹⁾		Opiskelijoita		Tutkintoja	
	Väliaikaisia	Vakinaisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
1995	22	—	10 540	5 380	31 557	15 890	1 638	1 120
1996	19	9	18 153	9 795	42 722	21 912	4 580	2 539
1997	15	16	27 493	14 969	62 258	33 094	5 956	3 385
1998	13	21	31 887	18 210	82 211	44 841	6 971	4 178
1999	8	25	33 149	18 786	100 783	55 488	9 890	6 361
2000	1	30	33 562	19 159	114 020	62 700	14 178	9 159
2001	1	30	33 001	18 801	118 013	65 123	18 045	11 631
2002	1	30	34 691	18 913	126 767	67 838	20 462	13 074
2003	—	31	36 701	20 221	129 875	69 245	20 588	13 008
2004	—	31	36 483	20 542	131 919	70 890	20 821	13 000
2005	—	31	36 911	20 859	132 783	71 910	21 397	13 429
2006	—	31	36 276	20 221	132 560	71 951	21 006	13 361
2007	—	30	36 632	20 348	133 284	72 607	20 969	13 323

¹⁾ Vuodesta 2002 lähtien luvuissa ovat mukana myös poissaoleviksi ilmoittautuneet uudet opiskelijat.

Taulukko 7.2 Ammattikorkeakoulujen uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot koulutusaloittain (opetushallinnon luokitus) 2007

Koulutusala	Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja	
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
Ammattikorkeakoulututkinto	34 946	19 393	129 853	70 515	20 607	13 090
Humanistinen ja kasvatusala	358	282	1 359	1 076	262	217
Kulttuuriala	2 841	1 995	11 887	7 997	1 907	1 411
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	7 295	4 379	26 282	16 838	4 232	3 162
Luonnontieteiden ala	1 763	496	6 622	1 889	873	345
Tekniikan ja liikenteen ala	9 979	1 634	39 686	6 167	5 351	1 038
Luonnonvara- ja ympäristöala	1 031	528	4 217	2 105	620	331
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	9 239	8 109	30 890	27 198	5 971	5 410
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	2 440	1 970	8 829	7 235	1 391	1 176
Muu koulutus	–	–	81	10	–	–
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	1 686	955	3 431	2 092	362	233
Humanistinen ja kasvatusala	–	–	20	14	–	–
Kulttuuriala	39	26	57	43	–	–
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	462	338	952	682	85	55
Luonnontieteiden ala	83	37	149	66	7	3
Tekniikan ja liikenteen ala	511	65	881	136	104	26
Luonnonvara- ja ympäristöala	67	33	127	64	–	–
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	463	409	1 029	916	160	144
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	61	47	216	171	6	5
Yhteensä	36 632	20 348	133 284	72 607	20 969	13 323

Naisten osuus ammattikorkeakouluopiskelijoista oli sama kuin vuonna 2006, eli 54 prosenttia. Koulutusaloittainen vaihtelu oli edelleen suurta. Sosiaali-, terveys- ja liikunta-alalla naisten osuus oli 88 prosenttia, osuus oli sama kuin vuonna 2006. Tekniikan ja liikenteen alalla naisten osuus pysyi myös edelliseen vuoteen verrattuna samana ja oli 16 prosenttia.

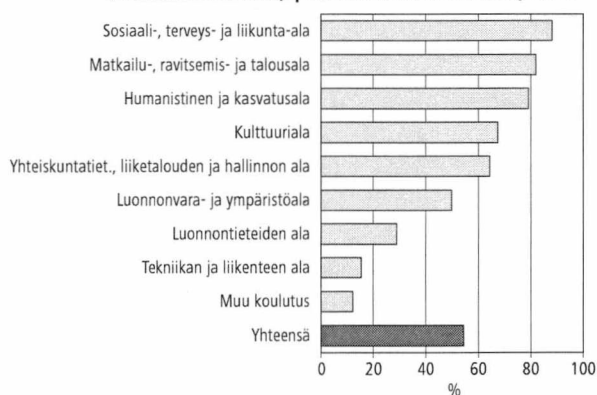
Ammattikorkeakoulukoulutuksen uusien opiskelijoiden määrä oli 36 600. Määrä oli prosentin enemmän vuoteen 2006 verrattuna. Naisten osuus uusista opiskelijoista oli 56 prosenttia, mikä oli saman verran kuin vuonna 2006. Eniten uusia opiskelijoita oli tekniikan ja liikenteen alalla, sosiaali-, terveys- ja liikunta-alalla sekä yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon alalla.

Ylempään ammattikorkeakoulututkintoon johtavassa koulutuksessa oli 3 400 opiskelijaa vuonna 2007, mikä on 1 300 opiskelijaa enemmän kuin vuonna 2006. Naisten osuus näistä oli 61 prosenttia. Ylempää ammattikorkeakoulututkintoa opiskelevia oli eniten sosiaali-, terveys- ja liikunta-alalla sekä yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon alalla.

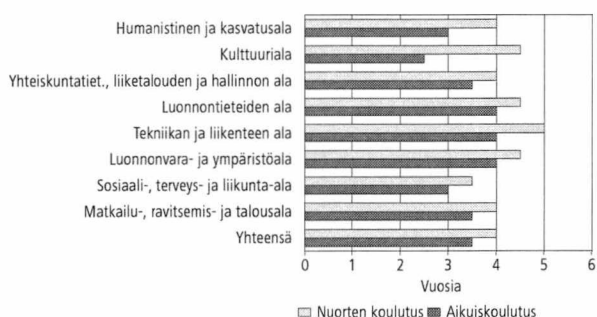
Ammattikorkeakoulututkintoja suoritettiin 21 000

Ammattikorkeakoulututkintoja ja ylempiä ammattikorkeakoulututkintoja suoritettiin yhteensä 21 000 vuonna 2007. Tutkintomäärä pysyi lähes ennallaan vuoteen 2006 verrattuna. Joka viides tutkinto suoritettiin aikuiskoulutuksena. Naisten

Kuvio 7.2 Naisten osuus ammattikorkeakouluopiskelijoista koulutusaloittain (opetushallinnon luokitus) 2007



Kuvio 7.3 Ammattikorkeakoulututkinnon keskisuuritusaika (mediaani) koulutusaloittain (opetushallinnon luokitus) 2007



Taulukko 7.3 Ammattikorkeakoulujen uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot ammattikorkeakouluittain 2007

Ammattikorkeakoulu	Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja	
	Yhteensä	Nuorten koulutuksessa	Yhteensä	Nuorten koulutuksessa	Yhteensä	Nuorten koulutuksessa
Arcada – Nylands svenska yrkeshögskola	561	543	2 160	2 107	306	302
Diakonia-ammattikorkeakoulu	879	625	2 991	2 269	587	409
EVTEK-ammattikorkeakoulu	1 434	1 046	5 128	3 835	711	468
Etelä-Karjalan ammattikorkeakoulu	864	639	2 905	2 389	525	407
Haaga-Helia ammattikorkeakoulu	2 458	1 782	9 579	6 960	1 332	1 000
Helsingin ammattikorkeakoulu, Stadia	2 402	1 978	9 062	7 750	1 345	1 086
Humanistinen ammattikorkeakoulu	353	292	1 339	1 160	274	224
Hämeen ammattikorkeakoulu	1 689	1 267	6 103	4 709	935	710
Högskolan på Åland	137	137	408	408	42	42
Jyväskylän ammattikorkeakoulu	1 681	1 380	6 500	5 349	1 127	910
Kajaanin ammattikorkeakoulu	644	521	2 082	1 736	326	272
Kemi-Tornion ammattikorkeakoulu	832	591	2 742	2 054	427	298
Keski-Pohjanmaan ammattikorkeakoulu	964	752	3 355	2 815	540	430
Kymenlaakson ammattikorkeakoulu	1 162	839	4 349	3 557	701	586
Lahden ammattikorkeakoulu	1 343	988	4 937	3 866	843	686
Laurea-ammattikorkeakoulu	2 058	1 644	7 661	6 531	1 298	1 055
Mikkelin ammattikorkeakoulu	1 226	887	4 332	3 254	826	567
Oulun seudun ammattikorkeakoulu	2 163	1 753	7 517	6 390	1 013	885
Pirkanmaan ammattikorkeakoulu	1 142	909	3 951	3 360	696	564
Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu	1 109	791	3 934	3 068	672	529
Poliisiammattikorkeakoulu	–	–	81	–	–	–
Rovaniemen ammattikorkeakoulu	955	711	3 254	2 513	446	305
Satakunnan ammattikorkeakoulu	1 501	1 251	5 889	5 086	861	727
Savonia-ammattikorkeakoulu	1 903	1 551	6 613	5 617	1 055	853
Seinäjoen ammattikorkeakoulu	1 422	1 086	4 662	3 862	748	634
Svenska yrkeshögskolan	402	371	1 708	1 601	280	263
Tampereen ammattikorkeakoulu	1 468	1 257	5 354	4 653	883	698
Turun ammattikorkeakoulu	2 474	2 120	9 125	8 060	1 527	1 270
Vaasan ammattikorkeakoulu	896	735	3 590	2 958	433	376
Yrkeshögskolan Sydväst	510	427	1 973	1 697	210	185
Yhteensä	36 632	28 873	133 284	109 614	20 969	16 741

osuus ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneista oli 64 prosenttia.

Eniten tutkintoja suoritettiin sosiaali-, terveys- ja liikunta-alalla sekä tekniikan ja liikenteen alalla. Kolmanneksi eniten tutkintoja suoritettiin yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon alalla.

Ylempiä ammattikorkeakoulututkintoja suoritettiin 360 vuonna 2007. Naisten osuus ylempään ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneista oli 64 prosenttia. Ylempiä ammattikorkeakoulututkintoja suoritettiin eniten sosiaali-, terveys- ja liikunta-alalla sekä tekniikan ja liikenteen alalla.

Ammattikorkeakoulututkinnon keskisuuritusai-ka (mediaani) oli 4 vuotta. Miehillä tutkinnon kes- kisuuritusai-ka oli 5 vuotta, kun se naisilla oli 4 vuotta. Nuorten koulutuksessa tutkinnon kes-

kisuuritusai-ka oli 4 vuotta ja aikuiskoulutuksessa 3,5 vuotta.

Keskisuoritusajat on laskettu brutto-opiskelu- ajoista eli siitä hetkestä kun opiskelija on aloittanut kyseisen tutkinnon opiskelun kyseisessä ammatti- korkeakoulussa siihen hetkeen kun hän on sieltä valmistunut. Näin opiskeluaajoissa ovat mukana mm. asepalveluksesta tai äitiyslomasta aiheutuneet poissaololukukaudet. Vastaavasti opiskelijalla on voinut ammattikorkeakoulututkintoa aloittaessaan olla tutkintoon hyväksi luettavia muualla aiemmin suoritettuja opintoja, jotka lyhentävät tutkinnon suoritusai-kaa. Suoritusajat on laskettu lukukauden tarkkuudella. Keskisuoritusai-koihin ei ole laskettu mukaan ylempiä ammattikorkeakoulututkintoja.

8 Yliopistokoulutus

Yliopistokoulutuksen tilasto sisältää vuotta 2007 koskevia tietoja yliopistojen tutkintoon johtavan koulutuksen uusista opiskelijoista, opiskelijoista ja tutkinnoista. Tiedot perustuvat Tilastokeskuksen yliopistoilta keräämiin henkilö pohjaisiin tietoihin. Opiskelijatiedot kuvaavat ajankohdan 20.9. tilannetta. Vuodesta 2002 lähtien opiskelijatiedot kuvaavat ajankohdan 20.9. tilannetta ja aikaisempien vuosien tiedot ajankohdan 31.12. tilannetta. Tämän johdosta näiden vuosien tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisempien vuosien tietoihin. Tutkintotiedot ovat koko kalenterivuoden tietoja.

Yliopistoissa otettiin käyttöön 1.8.2005 uusi kaksiportainen tutkintorakenne, jossa ylempään korkeakoulututkintoon johtavan koulutuksen pohjana on pääsääntöisesti alempi korkeakoulututkinto tai sitä vastaava koulutus, joka on suoritettava ennen ylempää korkeakoulututkintoa. Kaksiportainen tutkintorakenne on kaikilla opintoaloilla lääketieteellistä ja hammaslääketieteellistä alaa lukuun ottamatta. Tutkintojen laajuus ilmaistaan opintopistein. Kaikki syksystä 2005 lähtien opintonsa aloittaneet opiskelevat uuden tutkintojärjestelmän mukaan. Aikaisemmin aloittaneet voivat jatkaa vanhassa järjestelmässä 31.7.2008 saakka ja eläinlääketieteellisellä, hammaslääketieteellisellä, lääketieteellisellä ja teknistieteellisellä alalla 31.7.2010 saakka. Uuden tutkintojärjestelmän mukaan opiskelevat tilastoidaan alemman korkeakoulututkinnon opiskelijoiksi ja vasta tämän tutkinnon suoritettuaan ylemmän korkeakoulututkinnon opiskelijoiksi. Tämän johdosta alempaa korkeakoulututkintoa opiskelevien määrät ovat kasvaneet.

Koulutusten luokittelussa on pääsääntöisesti käytetty vuonna 2002 uudistettua opetushallinnon koulutusala- ja koulutusasteluokitusta. Liitetaulukossa 29 on käytetty opetushallinnon vuoden 1995 koulutusala- ja koulutusasteluokitusta.

Yliopistojen opiskelijoista ja yliopistoissa suoritetuista tutkinnoista on tietoja myös liitetaulukoissa 26–29. Yliopistoihin hakeutumisesta ja pääsystä on tietoja luvussa 14.

Yliopistokoulutuksen tietoja julkaistaan Tilastokeskuksen Internet-sivuilla osoitteessa www.tilastokeskus.fi aihealueella Koulutus.

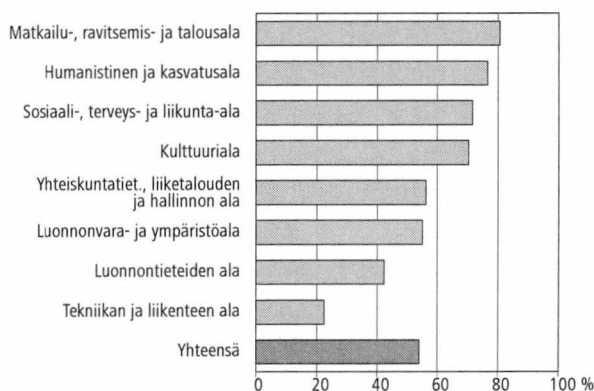
Yliopisto-opiskelijoita 176 300

Yliopistoissa oli vuonna 2007 tutkintoon johtavassa koulutuksessa opiskelijoita yhteensä 176 300, mikä on 250 opiskelijaa vähemmän kuin edellisenä vuonna. Alempaa korkeakoulututkintoa opiskelevia oli 58 900, ylempää korkeakoulututkintoa opiskelevia 93 300, lääkärin erikoistumiskoulutuksessa olevia 2 600, lisensiaattitutkintoa opiskelevia 3 500 ja tohtorintutkintoa opiskelevia 18 000. Alemman ja ylemmän korkeakoulututkinnon opiskelijoista 47 prosenttia opiskeli uuden tutkintoasetuksen mukaan.

Eniten opiskelijoita oli Helsingin yliopistossa, 38 400 opiskelijaa eli lähes neljännes kaikista opiskelijoista. Turun yliopistossa oli hieman yli 16 000 opiskelijaa ja Oulun sekä Tampereen yliopistoissa hieman alle 16 000 opiskelijaa. Pienin yliopisto oli Kuvataideakatemia, jossa oli 270 opiskelijaa.

Koulutusaloittain tarkasteltuna eniten opiskelijoita oli humanistisella ja kasvatusalalla, 40 100 opiskelijaa. Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala sekä tekniikan ja liikenteen ala olivat seuraavaksi suurimmat.

Kuvio 8.1 Naisten osuus yliopisto-opiskelijoista koulutusaloittain (opetushallinnon luokitus) 2007



Naisten osuus yliopisto-opiskelijoista oli 54 prosenttia, mutta koulutusaloittain tarkasteltuna vaihtelu on suurta. Opiskelijamääriltään suurista opintoaloista humanistisella ja kasvatusalalla naisten osuus oli 77 prosenttia ja tekniikan ja liikenteen alalla vain 22 prosenttia. Tohtorintutkintoa opiskelevista naisten osuus oli 54 prosenttia ja lääkärin erikoistumiskoulutuksessa olevista 67 prosenttia.

Taulukko 8.1 Yliopisto-opiskelijat ja yliopistoissa suoritettut tutkinnot 1990–2007

Vuosi	Yliopistoja	Uusia alemman ja ylemmän korkeakoulututkinnon opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja	
		Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %
1990 ¹⁾	20	15 329	55,7	112 921	51,7	10 982	54,2
1995	20	17 132	53,9	133 359	52,3	13 521	55,9
1996	20	17 757	53,7	140 129	52,4	14 865	57,7
1997	20	17 985	54,4	142 962	52,3	16 050	58,1
1998	20	18 742	54,1	147 278	52,5	16 557	58,6
1999	20	19 209	55,2	152 466	52,7	17 214	57,6
2000	20	19 969	56,4	157 796	53,2	16 845	59,3
2001	20	21 240	56,1	162 939	53,4	16 822	59,2
2002 ²⁾	20	21 876	55,7	164 312	53,5	17 708	60,4
2003	20	20 936	56,0	169 846	53,5	18 197	61,6
2004	20	21 072	56,7	173 974	53,4	18 293	61,7
2005	20	20 858	56,6	176 061	53,7	19 176	61,8
2006	20	20 150	56,5	176 555	53,8	19 410	61,6
2007	20	19 648	57,4	176 304	54,0	22 310	63,0

¹⁾ Aineenopettajien erillisiä kasvatustieteellisiä opintoja suorittavat ovat mukana vuonna 1990. Vuoden 1990 luvuissa ovat mukana vain syyslukukauden uudet opiskelijat.

²⁾ Vuodesta 2002 lähtien uusien opiskelijoiden ja opiskelijoiden tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia edellisten vuosien tietoihin, koska tilastointiajankohtaa on muutettu ja opetushallinnon koulutusasteluokitus on muuttunut uusissa alemman ja ylemmän korkeakoulututkinnon opiskelijoissa.

Taulukko 8.2 Yliopistojen uudet alemman ja ylemmän korkeakoulututkinnon opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot yliopistoittain 2007

Yliopisto	Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja	
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
Helsingin yliopisto	3 610	2 438	38 365	24 781	5 050	3 458
Turun yliopisto	1 710	1 119	16 204	10 285	2 036	1 454
Åbo Akademi	686	437	6 662	4 033	909	626
Oulun yliopisto	1 714	960	15 793	7 745	1 864	1 143
Tampereen yliopisto	1 591	1 099	15 725	10 344	1 797	1 315
Jyväskylän yliopisto	1 961	1 255	13 748	8 689	2 182	1 542
Teknillinen korkeakoulu	1 415	371	14 535	3 179	1 295	322
Helsingin kauppakorkeakoulu	498	238	4 274	1 931	647	312
Svenska handelshögskolan	367	181	2 465	1 090	244	111
Turun kauppakorkeakoulu	364	201	2 473	1 213	272	161
Vaasan yliopisto	678	360	5 055	2 693	554	363
Lappeenrannan teknillinen yliopisto	793	252	5 784	1 695	743	295
Tampereen teknillinen yliopisto	1 068	246	11 850	2 493	926	216
Kuopion yliopisto	835	560	6 229	4 109	922	699
Joensuun yliopisto	1 168	738	8 328	5 206	1 621	1 162
Sibelius-Akatemia	165	100	1 475	854	229	151
Taideteollinen korkeakoulu	271	190	1 900	1 199	319	215
Lapin yliopisto	665	469	4 742	3 352	563	439
Teatterikorkeakoulu	46	31	425	247	90	51
Kuvataideakatemia	43	26	272	143	47	22
Yhteensä	19 648	11 271	176 304	95 281	22 310	14 057

Taulukko 8.3 Yliopistojen uudet alemman ja ylemmän korkeakoulututkinnon opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot koulutusasteittain (opetushallinnon luokitus) 2007

Koulutusaste	Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja	
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
Alempi korkeakoulututkinto	16 257	9 467	58 883	33 892	5 879	4 323
Ylempi korkeakoulututkinto	3 391	1 804	93 313	48 344	13 884	8 347
Lääkärien erikoistumiskoulutus	.	.	2 551	1 716	561	363
Lisensiaatintutkinto	.	.	3 513	1 655	460	252
Tohtorintutkinto	.	.	18 044	9 674	1 526	772
Yhteensä	19 648	11 271	176 304	95 281	22 310	14 057

Uusia opiskelijoita 19 600

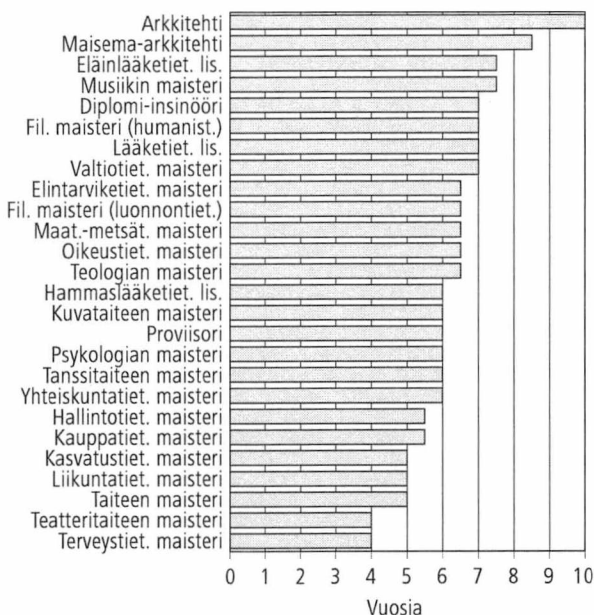
Yliopistoissa alemman ja ylemmän korkeakoulututkinnon vuonna 2007 aloittaneita uusia opiskelijoita oli 19 600, mikä on hieman alle 3 prosenttia vähemmän kuin edellisenä vuonna. Näistä kolmannes, 6 700, oli saman vuoden ylioppilaita. Eniten uusia opiskelijoita oli Helsingin yliopistossa, 3 600 uutta opiskelijaa. Eniten uusia opiskelijoita aloitti humanistisella ja kasvatusalalla, 4 700 uutta opiskelijaa, yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon alalla aloitti 4 600 uutta opiskelijaa.

Naisten osuus uusista opiskelijoista oli 57 prosenttia.

Yliopistoissa suoritettuja tutkintoja 22 300

Yliopistoissa suoritettiin vuonna 2007 yhteensä 22 300 tutkintoa, mikä on 15 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Tutkintojen määrän kasvuun on vaikuttanut vuoden 2005 tutkinnonuudistus, jossa siirtymäaika uuteen tutkintojärjestelmään päättyi useimmilla opintoaloilla 31.7.2008. Uuden tutkintojärjestelmän mukaan on lääketieteellistä ja hammaslääketieteellistä opintoalaa lukuun ottamatta suoritettava alempi korkeakoulututkinto ennen ylempää korkeakoulututkintoa. Useat yliopistot ovat myös kannustaneet vanhoja opiskelijoita suorittamaan opintonsa loppuun. Tämä näkyy varsinkin alempien korkeakoulututkintojen määrän huomattavana kasvuna edelliseen vuoteen verrattuna. Alempia korkeakoulututkintoja suoritettiin yhteensä 5 900, mikä on 54 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Ylempiä korkeakoulututkintoja suoritettiin 13 900, mikä on 6 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Sen sijaan lääkärin erikoistumiskoulutuksia ja lisensiaattitutkintoja suoritettiin hieman vähemmän

Kuvio 8.2 Ylemmän korkeakoulututkinnon keskisuuritusaika (mediaani) tutkinnoittain 2007



kuin edellisenä vuonna. Tohtorintutkintoja suoritettiin ennätysmäärä, 1 500, mikä on 8 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Kaikista tutkinnoista naisten suorittamia oli 63 prosenttia. Alemmista korkeakoulututkinnoista 45 prosenttia suoritettiin uuden tutkintoasetuksen mukaan ja ylempistä korkeakoulututkinnoista vain 9 prosenttia.

Eniten tutkintoja suoritettiin Helsingin yliopistossa, runsas 5 000 tutkintoa eli lähes neljännes kaikista yliopistoissa suoritetuista tutkinnoista. Toiseksi eniten tutkintoja suoritettiin Jyväskylän yliopistossa, 2 200 tutkintoa. Tutkintoja suoritettiin eniten humanistisella ja kasvatusalalla, 6 100 tutkintoa, ja toiseksi eniten yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon alalla, 4 800 tutkintoa.

Koulutusaloittain tarkasteltuna alempia korkeakoulututkintoja suoritettiin eniten humanistisella ja kasvatusalalla, 2 300 tutkintoa. Alemmista kor-

Taulukko 8.4 Yliopistojen uudet alemman ja ylemmän korkeakoulututkinnon opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot koulutusaloittain (opetushallinnon luokitus) 2007

Koulutusala	Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja	
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
Humanistinen ja kasvatuala	4 688	3 737	40 123	30 726	6 136	5 043
Kulttuuriala	1 578	1 137	14 736	10 366	2 134	1 594
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	4 576	2 615	38 628	21 707	4 808	2 996
Luonnontieteiden ala	3 173	1 517	26 535	11 219	2 874	1 312
Tekniikan ja liikenteen ala	3 725	944	37 599	8 440	3 285	860
Luonnonvara- ja ympäristöala	419	223	3 551	1 956	407	235
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	1 448	1 069	14 786	10 588	2 637	1 991
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	41	29	346	279	29	26
Yhteensä	19 648	11 271	176 304	95 281	22 310	14 057

Taulukko 8.5 Yliopistoissa suoritettut tutkinnot koulutusasteittain (opetushallinnon luokitus) 1990–2007

Koulutusaste	1990	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Alempi korkeakoulututkinto	1 069	1 610	2 108	2 806	2 832	2 757	2 793	2 701	2 983	3 274	3 092	3 371	3 814	5 879
naisia (%)	81,1	72,8	72,4	73,2	73,7	73,6	73,8	74,0	74,5	75,4	74,7	74,5	72,9	73,5
Ylempi korkeakoulututkinto	8 419	9 807	10 611	10 894	11 342	11 857	11 515	11 581	12 073	12 412	12 588	12 920	13 128	13 884
naisia (%)	54,1	56,1	57,5	57,2	57,5	56,1	58,3	58,0	58,8	60,0	60,8	60,5	60,4	60,1
Lääkärin erikoistumis-														
koulutus	463	553	557	557	576	634	633	641	776	648	656	930	570	561
naisia (%)	44,3	49,4	54,6	57,1	56,4	59,0	54,8	58,2	58,9	59,4	64,2	60,3	63,0	64,7
Lisensiaatintutkinto	541	793	738	859	819	802	748	693	653	606	558	533	489	460
naisia (%)	31,8	41,6	40,4	39,8	45,2	43,4	47,2	47,6	52,4	54,1	49,5	49,2	47,6	54,8
Tohtorintutkinto	490	758	851	934	988	1 164	1 156	1 206	1 223	1 257	1 399	1 422	1 409	1 526
naisia (%)	31,8	36,9	40,2	40,1	39,8	43,3	45,2	44,6	46,2	46,8	45,5	49,1	46,8	50,6
Yhteensä	10 982	13 521	14 865	16 050	16 557	17 214	16 845	16 822	17 708	18 197	18 293	19 176	19 410	22 310
naisia (%)	54,2	55,9	57,7	58,1	58,6	57,6	59,3	59,2	60,4	61,6	61,7	61,8	61,6	63,0

keakoulututkinnoista oli 74 prosenttia naisten suorittamia. Ylempiä korkeakoulututkintoja suoritettiin myös eniten humanistisella ja kasvatusalalla, 3 500 tutkintoa. Ylemmistä korkeakoulututkinnoista oli naisten suorittamia 60 prosenttia. Lisensiaatintutkinnoista oli 55 prosenttia naisten suorittamia. Tohtorintutkintoja suoritettiin eniten luonnontieteiden alalla (350 tutkintoa) ja toiseksi eniten tekniikan ja liikenteen alalla (310 tutkintoa). Tohtorintutkinnoista oli puolet naisten suorittamia. Lääkärin erikoistumiskoulutuksista oli naisten suorittamia 65 prosenttia.

Vuonna 2007 ylemmän korkeakoulututkinnon keski-suoritus-aika (mediaani) oli 6,5 vuotta. Keski-suoritus-aika oli sama kuin edellisenä vuonna.

Tutkinnon suoritus-aika oli naisilla 6 vuotta ja miehillä 6,5 vuotta.

Tutkinnoittain katsottuna pisimmät valmistumisajat olivat arkkitehteillä, 10 vuotta. Nopeimmin valmistuivat teatteritaiteen ja terveystieteiden maisterit, 4 vuodessa. Kasvatustieteiden, liikuntatieteiden ja taiteen maisterit valmistuivat 5 vuodessa.

Mediaanit on laskettu brutto-opiskeluajoista eli yliopistoon kirjoihintulosta tutkinnon suorittamiseen. Näin opiskeluajoissa ovat mukana myös poissaololukukaudet. Lisäksi opiskelu on voinut olla osa-aikaista ja esimerkiksi työn ohella tapahtuvaa. Suoritusajat on laskettu lukukauden tarkkuudella.

9 Oppilaitosten aikuiskoulutus

Aikuiskoulutustilasto sisältää tietoja oppilaitosten tutkintotavoitteisesta ja tutkintoon johtamattomasta aikuiskoulutuksesta. Oppilaitosten tutkintotavoitteinen aikuiskoulutus (paitsi ylioppilastutkinnot) ja Oppilaitosten tutkintoon johtamaton aikuiskoulutus -osioiden tilastot pohjautuvat Tilastokeskuksen oppilaitoksilta keräämiin tietoihin. Ylioppilastutkinnot pohjautuvat ylioppilastutkintolautakunnan ylläpitämään ylioppilastutkintorekisteriin. Työvoimapolitiittiseen aikuiskoulutukseen osallistuneet ja sen suorittaneet -osion tilastot pohjautuvat työministeriön työnhakijarekisteriin. Tämä julkaisu ei sisällä tietoja yliopistojen täydennyskoulutuksesta ja avoimesta yliopisto-opetuksesta yliopistojen itsensä toteuttamana. Näistä koulutuksista on julkaistu tunnuslukuja osoitteessa www.verkkolomakkeet.info ja opetusministeriön KOTA -tietokannassa.

Aikuiskoulutuksella tarkoitetaan tässä tilastossa vähintään kuusi tuntia kestävää koulutusta, kurssia tai koulutusohjelmaa, joka on suunniteltu aikuisille. Tässä luvussa esitetään tutkintotavoitteisen aikuiskoulutuksen opiskelija- ja tutkintomäärät 2000-luvulla. Muissa tämän julkaisun opiskelijoita ja tutkinnon suorittaneita käsittelevissä luvuissa on tutkintotavoitteinen aikuiskoulutus kuvattu joko osana koko koulutustoimintaa tai omana kokonaisuutenaan. Tutkintoon johtamattomasta koulutuksesta on tilastoitu opetustunteja ja osallistumisia. Tämä tilasto uudistettiin vuonna 2005, jolloin tuotettiin tietoja vuodelta 2004. Tilaston lukuja ei voi verrata aiempiin vuosiin.

Liitetaulukoissa 30–33 on tarkempia tietoja tutkintoon johtamattomasta aikuiskoulutuksesta oppilaitosryhmän, oppilaitostyyppin, koulutustyyppin ja koulutuksen pääasiallisen sisällön mukaan. Koulutuksen pääasiallinen sisältö on luokitettu opetushallinnon koulutusalaaluokituksen aikuiskoulutussovellus 2003 -luokituksen mukaan.

Oppilaitosten aikuiskoulutuksen tietoja julkaistaan Tilastokeskuksen Internet-sivuilla osoitteessa www.tilastokeskus.fi aihealueella Koulutus.

Oppilaitosten tutkintotavoitteinen aikuiskoulutus

Aikuisten opetussuunnitelman mukaan lukion koko oppimäärää opiskeli syksyllä 2007 yhteensä 10 900 opiskelijaa. Määrä on 7 prosenttia pienempi kuin edellisenä vuonna. Vuonna 2003 aikuiskoulutus tarkennettiin koskemaan aikuisten opetussuunnitelman mukaisia lukion koko oppimäärän opintoja.

Aikuiskoulutuksena ylioppilastutkinnon vuonna 2007 suoritti yhteensä 2 100 henkilöä. Aikuiskoulutuksena suoritettua ylioppilastutkinnon mää-

rityä muutettiin vuonna 2006, jolloin aikuiskoulutuksessa tutkinnon suorittaneeksi määriteltiin henkilö, joka oli lukiokoulutuksen opiskelija-aineiston mukaan opiskellut lukio-opintoja aikuisten opetussuunnitelman mukaan. Tätä ennen aikuiskoulutuksessa tutkinnon suorittaneeksi määriteltiin henkilö, joka oli ylioppilastutkintoaineiston mukaan suorittanut tutkintonsa aikuislukiossa tai -linjalla. Tästä syystä johtuen aiempien vuosien luvut eivät ole täysin vertailukelpoisia.

Näyttötutkintoon valmistavassa koulutuksessa opiskeli vuonna 2007 yhteensä 77 100 opiskelijaa.

Taulukko 9.1 Oppilaitosten tutkintotavoitteisen aikuiskoulutuksen opiskelijat 2000–2007

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Lukion koko oppimäärä (20.9.)	15 445	14 755	13 951	12 892	12 068	12 091	11 688	10 885
Näyttötutkinto ¹⁾	35 190	39 329	44 307	53 105	60 152 ²⁾	67 903 ²⁾	76 000 ²⁾	76 170 ²⁾
Ammattikorkeakoulututkinto	20 527	20 805	20 992	22 018	22 083	22 555	22 806	23 670

¹⁾ Vuosina 2000–2003 näyttötutkintoon valmistavaan koulutukseen sisältyivät oppilaitoksessa teoriajaksolla olleet oppisopimusopiskelijat ja opiskelijat olivat 20.9. tilanteesta. Vuodesta 2004 alkaen opiskelijat ovat koko kalenterivuodelta eivätkä sisällä teoriajaksolla olleita oppisopimusopiskelijoita.

²⁾ Näyttötutkintoon valmistavaan koulutukseen osallistui lisäksi 929 henkilöä muualla kuin oppilaitoksessa vuonna 2007, 566 henkilöä vuonna 2006, 380 henkilöä vuonna 2005 ja 379 henkilöä vuonna 2004.

Taulukko 9.2 Oppilaitosten aikuiskoulutuksissa suoritettut tutkinnot 2000–2007

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Ylioppilastutkinto	2 670	2 666	2 842	2 756	2 617	2 475	2 075 ¹⁾	2 117
Näyttötutkinto ²⁾	16 903	20 180	22 449	23 318	24 896 ³⁾	26 730 ³⁾	28 924 ³⁾	29 366 ³⁾
Ammattikorkeakoulututkinto	3 373	3 898	4 282	4 489	4 349	4 671	4 263	4 228

¹⁾ Viivan eri puolilla olevat tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia.

²⁾ Lisäksi muualla kuin oppilaitoksessa näyttötutkinnon suoritti 607 henkilöä vuonna 2007, 167 henkilöä vuonna 2006, 92 henkilöä vuonna 2005, 156 henkilöä vuonna 2004, 27 henkilöä vuonna 2003 ja 54 henkilöä vuonna 2002.

³⁾ Sisältää oppisopimuskoulutuksen.

Määrä on prosentin edellisvuotista enemmän. Vuosina 2000–2003 näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen opiskelijat tilastoitiin 20.9. tilanteen mukaisena. Tuolloin opiskelijamäärään sisältyivät myös oppilaitoksessa teoriajaksolla olleet oppisopimusopiskelijat. Vuodesta 2004 lähtien opiskelijat ovat koko kalenterivuodelta eikä opiskelijoihin sisälly teoriajaksolla olevia oppisopimusopiskelijoita. Näyttötutkinnon suorittaneita oli vuonna 2007 yhteensä 30 000, joka on 3 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Näyttötutkinnon suorittaneiden määrä on kasvanut joka vuosi 2000-luvulla.

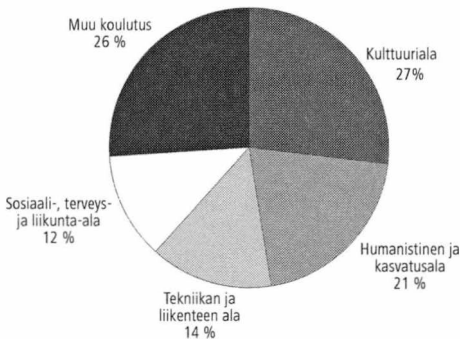
Ammattikorkeakoulujen tutkintotavoitteisessa aikuiskoulutuksessa opiskeli vuonna 2007 yhteensä 23 700 opiskelijaa. Määrä on 4 prosenttia edellisvuotista enemmän. Aikuiskoulutuksena ammattikorkeakoulututkinnon suoritti vuonna 2007 yhteensä 4 200 opiskelijaa. Määrä on prosentin vähemmän kuin edellisenä vuonna.

Oppilaitosten tutkintoon johtamaton aikuiskoulutus

Tutkintoon johtamatonta aikuiskoulutusta järjestäneitä ammatillisia oppilaitoksia, vapaan sivistystyön oppilaitoksia (liikunnan koulutuskeskukset, kansanopistot, kansalaisopistot, opintokeskukset ja kesäyliopistot), musiikkioppilaitoksia ja ammattikorkeakouluja oli vuonna 2007 yhteensä 704. Tuolloin tutkintoon johtamattomaan aikuiskoulutukseen kirjattiin yhteensä 2,3 miljoonaa osallistumista (brutto-opiskelijaa) ja opetusta annettiin 5,9 miljoonaa tuntia. Eniten osallistumisia ja opetustunteja oli vapaan sivistystyön oppilaitoksissa, 78 prosenttia osallistumisista ja 53 prosenttia opetustunneista. Toiseksi eniten osallistumisia ja opetustunteja oli ammatillisissa oppilaitoksissa, 18 prosenttia osallistumisista ja kolmannes opetustunneista. Muissa oppilaitoksissa oli yhteensä 3 prosenttia osallistumisista ja 12 prosenttia opetustunneista.

Koulutustyyppäisessä tarkastelussa eniten osallistumistapauksia ja opetustunteja oli vapaana sivistystyönä järjestetyssä koulutuksessa, 73 prosenttia osallistumisista ja 49 prosenttia opetustunneista. Toiseksi eniten osallistumisia oli työnantajan tilaamalla kursseilla (11 prosenttia osallistumisista) ja opetustunteja työvoimapolitiittisessa aikuiskoulutuksessa (21 prosenttia tunneista). Muissa koulutustyypeissä oli 16 prosenttia osallistumisista

Kuvio 9.1 Oppilaitosten tutkintoon johtamattoman aikuiskoulutuksen opetustunnit koulutuksen pääasiallisen sisällön mukaan 2007, %



Taulukko 9.3 Oppilaitosten tutkintoon johtamaton aikuiskoulutus oppilaitosryhmittäin 2007

Oppilaitosryhmä	Tutkintoon johtamatonta aikuiskoulutusta järjestäneitä oppilaitoksia	Osallistumistapauksia	Naisia %	Opetustunteja
Ammatilliset oppilaitokset	218	412 902	41	2 031 439
Vapaan sivistystyön oppilaitokset	367	1 777 806	71	3 132 926
Musiikkioppilaitokset	89	1 914	69	26 476
Ammattikorkeakoulut	30	76 604	70	695 494
Yhteensä	2007 704	2 269 226	66	5 886 335
	2006 716	2 311 412	65	5 690 149
	2005 792	2 340 949	65	5 592 943
	2004 809	2 245 956	66	5 700 672

Taulukko 9.4 Oppilaitosten tutkintoon johtamaton aikuiskoulutus koulutustyyppittäin 2007

Koulutustyyppi	Osallistumistapauksia (brutto)	Naisia %	Opetustunteja
Ammatillinen lisäkoulutus, ei oppisopimus	151 746	41	733 522
Ammatillinen lisäkoulutus, oppisopimus	2 423	59	26 513
Työvoimapolitiittinen aikuiskoulutus	57 282	52	1 232 294
Työnantajan tilaamat kurssit	251 101	47	429 489
Vapaana sivistystyönä järjestetty koulutus	1 650 884	72	2 866 664
Avoin ammattikorkeakouluopetus	16 537	74	186 079
Avoin yliopisto-opetus	54 864	80	89 299
Muut koulutukset	84 389	51	322 475
Yhteensä	2 269 226	66	5 886 335

ja 30 prosenttia opetustunneista. Osallistujista kaksi kolmasosaa oli naisia.

Oppilaitosten tutkintoon johtamattomassa koulutuksessa annettiin vuonna 2007 eniten opetusta kulttuurialalla, 27 prosenttia annetuista tunneista (liitetaulukko 32). Toiseksi eniten opetusta annettiin humanistisella ja kasvatusalalla, 21 prosenttia tunneista. Tekniikan ja liikenteen alalla annettiin 14 prosenttia opetustunneista, sosiaali-, terveys- ja liikunta-alalla 12 prosenttia ja muilla koulutusaloilla yhteensä neljäsosa opetustunneista.

Vapaana sivistystyönä järjestetty koulutus

Vapaana sivistystyönä järjestettävällä koulutuksella tarkoitetaan vapaan sivistystyön oppilaitosten vapaasta sivistystyöstä annetun lain mukaan järjestämää koulutusta.

Vapaana sivistystyönä järjestetyn koulutuksen brutto-opiskelijamäärä oli vuonna 2007 yhteensä 1,6 miljoonaa ja netto-opiskelijamäärä miljoona. Tietoja on kerätty vuodesta 2004. Netto-opiskelijamäärä vuonna 2007 oli kansanopistoissa 111 000, kesäyliopistoissa 36 000, kansalaisopistoissa 600 000, liikunnan koulutuskeskuksissa 95 000 ja opintokeskuksissa 181 000. Vapaana sivistystyönä järjestetyn koulutuksen opiskelijaprofiilitietoja on julkaistu Oppilaitostilastot 2006- julkaisussa.

Työvoimapolitiittiseen aikuis-koulutukseen osallistuneet ja sen suorittaneet

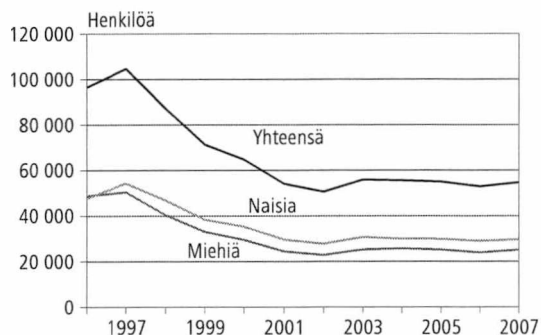
Tämän osion tiedot pohjautuvat työministeriön henkilö pohjaiseen työnhakijarekisteriin, joka sisältää tutkintotavoitteisen ja tutkintoon johtamattoman työvoimapolitiittisen aikuiskoulutuksen, annettiinpa koulutus missä tahansa koululaitoksen oppilaitoksessa (mukaan lukien yliopistot) tai oppilaitoksen ulkopuolella. Sen vuoksi tämän osion oppilaitoskohtaisia tietoja ei voi verrata oppilaitosten tutkintoon johtamattoman koulutuksen osallistumistapauksiin.

Työvoimapolitiittiseen aikuiskoulutukseen osallistui vuonna 2007 yhteensä 105 000 opiskelijaa, 3 prosenttia edellisvuotista enemmän. Työvoimapolitiittisen aikuiskoulutuksen suoritti yhteensä 55 000 opiskelijaa, mikä on 3 prosenttia edellisvuotista enemmän. Osallistuneista ja suorittaneista suunnitteen kaksi kolmannesta on 2000-luvulla opiskellut koululaitoksen oppilaitoksissa ja noin kolmannes muualla kuin oppilaitoksissa.

Taulukko 9.5 Vapaana sivistystyönä järjestetyn koulutuksen brutto- ja netto-opiskelijat oppilaitostyypeittäin 2004–2007

Oppilaitostyyppi	Brutto-opiskelijat			Netto-opiskelijat				
	2004	2005	2006	2007	2004	2005	2006	2007
Kansanopistot	136 796	136 733	143 258	138 998	111 783	113 416	114 438	110 819
Kansalaisopistot	1 074 224	1 061 201	1 053 261	1 068 610	621 923	604 127	592 410	600 294
Liikunnan koulutuskeskukset	87 840	90 410	99 362	110 694	79 258	76 183	82 892	95 035
Opintokeskukset	288 452	323 399	336 130	281 966	192 187	238 354	224 520	180 514
Kesäyliopistot	48 461	48 632	53 157	47 103	35 419	34 852	36 801	36 189
Yhteensä	1 635 773	1 660 375	1 685 168	1 647 371	1 040 570	1 066 932	1 051 061	1 022 851

Kuvio 9.2 Työvoimapolitiittisen aikuiskoulutuksen suorittaneet 1996–2007



Taulukko 9.6 Työvoimapolitiittiseen aikuiskoulutukseen osallistuneet ja sen suorittaneet 2000–2007

Vuosi	Osallistuneet			Suorittaneet		
	Yhteensä	Oppilaitoksissa	Muualla	Yhteensä	Oppilaitoksissa	Muualla
		%	%		%	%
2000	115 386	68,9	31,1	64 733	69,4	30,6
2001	97 432	68,0	32,0	54 120	68,0	32,0
2002	98 076	68,4	31,6	50 575	66,9	33,1
2003	105 427	68,4	31,6	55 849	65,8	34,2
2004	106 936	69,6	30,4	55 489	66,3	33,7
2005	101 417	69,9	30,1	54 928	67,0	33,0
2006	101 902	65,0	35,0	52 837	62,4	37,6
2007	104 977	64,9	35,1	54 621	61,2	38,8

10 Opettajat ja muu henkilökunta

Tässä luvussa ja liitetaulukkoissa 34–35 esitetyt opettajatiedot perustuvat Tilastokeskuksen vuosien 2005 ja 2006 työssäkäyntitilastoihin. Aiemmissa Oppilaitostilastot -julkaisuissa esitetyt tiedot on koottu erillisestä opettajatilastosta, jota tehtiin vuosina 1994–2004. Työssäkäyntitilaston opettajia kuvaavat tiedot muodostuvat henkilöistä, joiden ensisijainen ammatti on opettaminen. Mukana ovat opettajat, jotka työskentelevät vuoden viimeisellä viikolla oppilaitoksissa, joiden toimiala on työssäkäyntitilaston mukaan peruskoulu, lukio, ammatillinen koulutus tai korkeakoulu. Työssäkäyntitilaston luvuissa on mukana myös mm. virkavapaalla olevia opettajia ja tilapäisiä tuntiopettajia, joten tiedot eivät ole vertailukelpoisia aikaisemmissa Oppilaitostilastot -julkaisuissa esitettyjen lukujen kanssa.

Opettajia yhteensä 84 500 ja muuta henkilökuntaa 55 900

Peruskoulun, lukion, ammatillisen koulutuksen ja korkeakoulun toimialoilla työskenteli yhteensä 140 300 henkilöä vuonna 2006. Määrä oli noin 5,5 prosenttia Suomen työvoimasta ja 6 prosenttia kaikista työllisistä. Opettajia oli yhteensä 84 500 ja muuta henkilökuntaa 55 900. Opettajien määrä väheni edellisvuodesta lähes 800 opettajalla eli 0,9 prosentilla, kun muun henkilökunnan määrä sitä vastoin kasvoi 1 300 hengellä.

Naisten osuus kaikista opettajista oli 65 prosenttia vuonna 2006. Suhteellisesti eniten naisia oli peruskoulun opettajissa, 74 prosenttia, kun taas yliopistoissa naisopettajien osuus oli 44 prosenttia. Muusta henkilökunnasta noin 70 prosenttia oli naisia.

Peruskoulujen opettajien määrä, 46 600, väheni edellisvuodesta noin 500 opettajalla. Opettajamäärästä 39 prosenttia oli luokanopettajia, 12 prosenttia erityisluokanopettajia tai erityisopettajia,

46 prosenttia lehtoreita ja tuntiopettajia sekä 4 prosenttia rehtoreita. Prosenttiosuudet ovat samat kuin vuotta aikaisemmin. Lukioden, ammatillisten oppilaitosten ja ammattikorkeakoulujen opettajat jaotellaan rehtoreiden ja johtajien ryhmään sekä lehtoreihin ja tuntiopettajiin. Vuonna 2006 lukioden 7 600 opettajasta rehtoreiden ja johtajien osuus oli 5 prosenttia. Ammatillisissa oppilaitoksissa oli opettajia yhteensä 16 800, joista rehtoreiden ja johtajien osuus oli noin 4 prosenttia. Ammatillisen koulutuksen opettajien luvuissa on mukana myös ammatillisten aikuiskoulutuskeskusten opettajat. Ammattikorkeakoulujen 5 400 opettajasta johtajia tai rehtoreita oli noin 2 prosenttia.

Kaikista rehtoreista ja johtajista 41 prosenttia oli naisia. Peruskoulujen rehtoreista naisten osuus oli 40 prosenttia ja lukioden rehtoreista 31 prosenttia. Peruskoulun muista opettajista (sisältää luokanopettajat, lehtorit ja tuntiopettajat sekä erityisopettajat) naisia oli 75 prosenttia. Lukioden lehtoreissa ja tuntiopettajissa naisia oli 69 prosenttia. Ammatillisissa oppilaitoksissa ja ammattikorkeakouluissa sukupuolijakauma oli tasaisempi. Naisten osuus ammatillisten oppilaitosten opetta-

Taulukko 10.1 Oppilaitosten henkilökunta oppilaitosryhmittäin 2006

Oppilaitosryhmä	Opettaja	Naisia	Muuta henkilökuntaa ³⁾	Naisia	Henkilökuntaa yhteensä
		%		%	
Peruskoulu	46 605	73,8	18 335	89,1	64 940
Lukio ¹⁾	7 586	66,4	1 052	85,4	8 638
Ammatillinen oppilaitos ²⁾	16 751	51,9	14 157	67,2	30 908
Ammattikorkeakoulu ¹⁾	5 431	57,6	3 213	62,5	8 644
Yliopisto	8 091	43,8	19 115	54,8	27 206
Yhteensä	84 464	64,9	55 872	70,2	140 336

¹⁾ Osa muusta henkilökunnasta kirjautuu eri oppilaitosryhmään.

²⁾ Sisältää ammatilliset oppilaitokset, ammatilliset erityis- ja erikoisoppilaitokset, ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset sekä muut ammatilliset oppilaitokset.

³⁾ Peruskoulun toimialalla oli 8 200 koulu- tai koulunkäyntiavustajaa.

Taulukko 10.2 Peruskoulujen, lukioiden, ammatillisten oppilaitosten ja ammattikorkeakoulujen opettajat 2006

Oppilaitosryhmä	Rehtori ja johtaja		Lehtori ja tuntiopettaja		Erityisopettaja		Luokanopettaja		Opettajat yhteensä	
	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %
Peruskoulu	1 737	40,0	21 435	73,7	5 396	81,0	18 037	75,1	46 605	73,8
Lukio	417	30,7	7 169	68,5	—	—	—	—	7 586	66,4
Ammatillinen oppilaitos	715	45,6	16 036	52,2	—	—	—	—	16 751	51,9
Ammattikorkeakoulu	128	52,3	5 303	57,7	—	—	—	—	5 431	57,6
Yhteensä	2 997	40,5	49 943	64,3	5 396	81,0	18 037	75,1	76 373	67,1

jista oli noin 52 prosenttia ja ammattikorkeakoulujen opettajista 58 prosenttia.

Yliopistoissa opettajia oli kaikkiaan 8 100. Opettajista 28 prosenttia oli professoreja, 42 prosenttia lehtoreita ja yliassistentteja sekä 30 prosenttia assistentteja ja tuntiopettajia. Professoreista naisten osuus oli 24 prosenttia. Sen sijaan yliopistojen muista opettajista noin puolet oli naisia

Opettajista 35 prosenttia oli 50-vuotiaita tai sitä vanhempia vuonna 2006. Peruskoulun opettajista heitä oli 30 prosenttia. Lukioiden, ammatillisten oppilaitoksien ja ammattikorkeakoulujen opettajista 50 vuotta täyttäneitä oli yli 40 prosenttia. Opettajien mediaani-ikä oli peruskouluissa 42, lukioissa 44, ammatillisissa oppilaitoksissa ja ammattikorkeakouluissa 48 sekä yliopistoissa 45 vuotta.

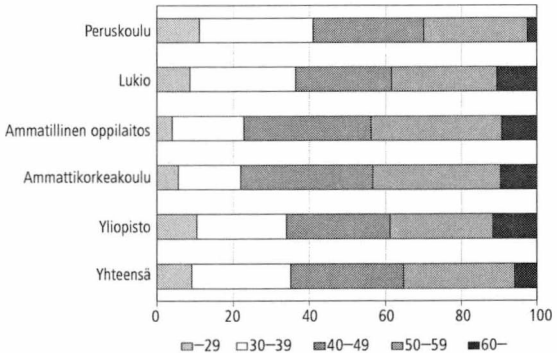
Tietoja opettajien kelpoisuuksista ja aineenopettajien määristä 2008

Tilastokeskus on kerännyt opetusministeriön ja Opetushallituksen toimeksiannosta tuoreimmat tiedot opettajien kelpoisuuksista ja aineenopettajien määristä keväällä 2008. Kerättyjä tietoja on julkaistu Opetushallituksen julkaisussa Opettajat Suomessa 2008 (toim. Timo Kumpulainen).

Taulukko 10.3 Yliopistojen opettajat 2006

Ammattiryhmä	Yhteensä	Naisia %
Professori	2 293	24
Lehtori ja yliassistentti	3 391	50
Assistentti ja tuntiopettaja	2 407	54
Yhteensä	8 091	44

Kuvio 10.1 Opettajien ikärakenne vuonna 2006



11 Koulutuksen talous

Koulutuksen taloustiedot perustuvat opetustoimen valtionosuusjärjestelmässä olevien oppilaitosten osalta Opetushallituksen keräämiin tietoihin ja kunnallisen esi- ja perusopetuksen sekä lukiokoulutuksen osalta Tilastokeskuksen kuntien ja kuntayhtymien talous- ja toimintatilastojen yhteydessä tehtyyn erillistiedonkeruuseen. Yliopistojen tiedot perustuvat valtion keskuskirjanpidon aineistoon ja Tilastokeskuksen tutkimus- ja kehittämistoimintatilastojen keräämiin tietoihin yliopistojen tutkimusmenoista. Valtion opintotukimenotiedot ovat Kelan opintoetuustilastoista. Joitakin tietoja on jouduttu keräämään erikseen tai arvioimaan käytettävissä olevan aineiston puutteiden ja epäyhtenäisyyden vuoksi (ks. luku Käsitteet ja luokitukset).

Käyttömenoiksi on luettu valtionosuusjärjestelmässä mukana olevien oppilaitosten osalta valtionosuuslainsäädännön mukaisesti ilmoitetut käyttötalouden bruttomenot.

Vuonna 2000 alkaneen 6-vuotiaiden lasten maksuttoman esiopetuksen käyttömenot päiväkodeissa ja peruskouluissa on tässä luettu mukaan koululaitoksen ja oppilaitosten käyttömenoihin.

Kaikki käyttömenoaikasarjat on muunnettu vuoden 2006 hintatasoa vastaaviksi kansantalouden tilinpidon julkisia koulutusmenoja kuvaavan toimialoitaisen hintaindeksin avulla. Opiskelijakoh- taisten menojen laskennassa on käytetty syyslukukauden opiskelijamäärien vuosikeskiarvoja.

Koulutuksen talouden tietoja julkaistaan Tilastokeskuksen Internet-sivuilla osoitteessa www.tilastokeskus.fi aihealueella Koulutus.

Koululaitoksen käyttömenot kasvoivat vuonna 2006

Vuonna 2006 koululaitoksen käyttömenot kasvoivat edelliseen vuoteen verrattuna 4,1 prosenttia. Reaalisesti koululaitoksen käyttömenot kasvoivat 1,0 prosenttia vuonna 2006.

Käyttömenot olivat yhteensä 9,6 miljardia euroa vuonna 2006. Suhteessa bruttokansantuotteeseen tämä on 5,8 prosenttia. Edellisvuoteen verrattuna koululaitoksen käyttömenojen bruttokansantuoteosuus laski hieman. Bruttokansantuoteosuus laski 1990-luvun jälkipuoliskolla johtuen erittäin ripeästä bruttokansantuotteen kasvusta. 2000-luvun ensimmäisinä vuosina koululaitoksen käyttö-

menojen bruttokansantuoteosuus kasvoi. Vuodesta 2003 alkaen koululaitoksen käyttömenot suhteessa bruttokansantuotteeseen ovat pysyneet jokseenkin ennallaan eli koululaitoksen käyttömenot ovat kasvaneet jokseenkin yhtä nopeasti kuin bruttokansantuote.

Oppilaitosten käyttömenot olivat 8,6 miljardia euroa, loput koululaitoksen käyttömenot muodostuvat oppisopimuskoulutuksen, koulutuksen hallinnon ja opintotuen menoista. Koulutuksen hallintoon sisältyvät opetusministeriön, Opetushallituksen sekä kuntien ja kuntayhtymien opetus- ja kulttuuritoimen hallinnon menot.

Koululaitoksen käyttömenot jakautuivat siten, että esiopetuksen, perusopetuksen ja lukiokoulutuksen menot olivat yhteensä 4,4 miljardia euroa

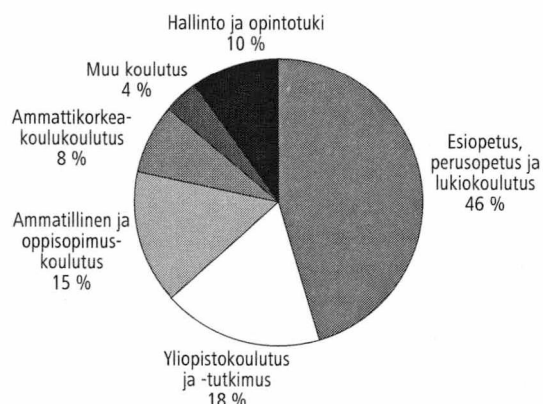
Taulukko 11.1 Koululaitoksen käyttömenot käyttökohteen mukaan 2006, %

Käyttökohte	milj. euroa	%
Esiopetus ¹⁾	272	2,8
Perusopetus	3 538	36,7
Lukiokoulutus	618	6,4
Ammatillinen koulutus	1 264	13,1
Oppisopimuskoulutus	139	1,4
Ammattikorkeakoulukoulutus	762	7,9
Yliopistokoulutus ja -tutkimus ²⁾	1 736	18,0
Muu koulutus	374	3,9
Hallinto	191	2,0
Opintotuki	740	7,7
Yhteensä	9 634	100,0

¹⁾ 6-vuotiaiden lasten esiopetus päiväkodeissa ja peruskouluissa.

²⁾ Sisältää yliopistojen ulkopuolisen tutkimusrahoituksen.

Kuvio 11.1 Koululaitoksen käyttömenot käyttökohteen mukaan 2006, %



Taulukko 11.2 Koululaitoksen käyttömenot käyttökohteen mukaan 1995–2006

Käyttökohte	Vuosi								Muutos 2005–2006
	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	%
Esiopetus ¹⁾	..	94	213	234	244	254	269	272	1,2
Perusopetus ²⁾	2 379	2 734	2 893	3 012	3 161	3 278	3 413	3 538	3,7
Lukiokoulutus ²⁾	429	503	527	551	567	583	600	618	3,0
Ammatillinen koulutus ³⁾	1 161	925	958	1 021	1 071	1 125	1 183	1 264	6,9
Oppisopimuskoulutus	32	96	104	109	117	129	132	139	5,5
Ammattikorkeakoulukoulutus ³⁾	145	525	592	623	662	687	704	762	8,3
Yliopistokoulutus ja -tutkimus ⁴⁾	945	1 364	1 398	1 514	1 566	1 664	1 671	1 736	3,9
Muu koulutus ⁵⁾	265	298	324	334	341	351	361	374	3,5
Hallinto	143	161	167	168	181	182	190	191	0,5
Opintotuki	614	648	715	728	729	735	732	740	1,2
Yhteensä	6 113	7 348	7 891	8 292	8 639	8 988	9 253	9 634	4,1
Käyttömenot suhteessa BKT:hen, %	6,4	5,6	5,6	5,8	5,9	5,9	5,9	5,8	

1) Elokuussa 2000 alkanut 6-vuotiaiden lasten esiopetus päiväkodeissa ja peruskouluissa. Ennen elokuuta 2000 peruskoulun esiopetuksen menot sisältyvät perusopetuksen menoihin.

2) Menoihin on lisätty laskennallisesti kuntien opetushenkilökunnan työnantajan eläkevakuutusmaksut vuosina 1995–2001.

Vuosina 2000–2006 sisältää myös kansanopistojen järjestämän perusopetuksen ja lukiokoulutuksen.

3) Ammatillisen koulutuksen ja ammattikorkeakoulukoulutuksen menot eivät sisällä pieniä hankkeita.

4) Sisältää yliopistojen ulkopuolisen tutkimusrahoituksen. Sisältää valtion kiinteistölaitoksen vuokrat vain osalta kustannusvuotta 1995.

5) Ei sisällä kansanopistojen tutkintoon johtavaa koulutusta vuosina 2000–2006.

Taulukko 11.3 Koululaitoksen käyttömenojen reaalikehitys¹⁾ käyttökohteen mukaan 1995–2006

Käyttökohte	Vuosi								Muutos 2005–2006
	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	%
Esiopetus ²⁾	..	116	250	264	266	269	277	272	-1,8
Perusopetus ³⁾	3 231	3 369	3 396	3 397	3 440	3 476	3 518	3 538	0,6
Lukiokoulutus ³⁾	583	620	619	622	617	618	618	618	0,0
Ammatillinen koulutus ⁴⁾	1 576	1 139	1 125	1 151	1 165	1 193	1 219	1 264	3,7
Oppisopimuskoulutus	43	118	122	122	127	137	136	139	2,4
Ammattikorkeakoulukoulutus ⁴⁾	197	648	695	702	721	728	725	762	5,0
Yliopistokoulutus ja -tutkimus ⁵⁾	1 283	1 681	1 640	1 707	1 704	1 764	1 722	1 736	0,8
Muu koulutus ⁶⁾	360	367	380	377	371	372	372	374	0,4
Hallinto	194	199	196	189	197	193	196	191	-2,5
Opintotuki	834	798	840	821	794	779	754	740	-1,8
Yhteensä	8 301	9 054	9 262	9 353	9 401	9 529	9 538	9 634	1,0

1) Käyttömenot on muutettu vuoden 2006 hintatasoa vastaaviksi kansantalouden tilinpidon julkisia koulutusmenoja kuvaavan toimialoitaisen hintaindeksin avulla.

2) Elokuussa 2000 alkanut 6-vuotiaiden lasten esiopetus päiväkodeissa ja peruskouluissa. Ennen elokuuta 2000 peruskoulun esiopetuksen menot sisältyvät perusopetuksen menoihin.

3) Menoihin on lisätty laskennallisesti kuntien opetushenkilökunnan työnantajan eläkevakuutusmaksut vuosina 1995–2001.

Vuosina 2000–2006 sisältää myös kansanopistojen järjestämän perusopetuksen ja lukiokoulutuksen.

4) Ammatillisen koulutuksen ja ammattikorkeakoulukoulutuksen menot eivät sisällä pieniä hankkeita.

5) Sisältää yliopistojen ulkopuolisen tutkimusrahoituksen. Sisältää valtion kiinteistölaitoksen vuokrat vain osalta kustannusvuotta 1995.

6) Ei sisällä kansanopistojen tutkintoon johtavaa koulutusta vuosina 2000–2006.

eli 46 prosenttia kaikista käyttömenoista. Yliopistokoulutuksen ja -tutkimuksen menot olivat 1,7 miljardia euroa eli 18 prosenttia ja ammatillisen koulutuksen ja oppisopimuskoulutuksen 1,4 miljardia euroa eli 15 prosenttia kaikista koululaitoksen käyttömenoista. Ammattikorkeakoulukoulutuksen menot olivat 0,8 miljardia euroa eli 8 prosenttia kaikista koululaitoksen käyttömenoista.

Kaikkien koulutussektorien menot kasvoivat vuonna 2006. Koulutussektoreista eniten kasvoivat

ammattikorkeakoulukoulutuksen ja ammatillisen koulutuksen menot ja vähiten esiopetuksen menot.

Henkilöstömenojen osuus 66 prosenttia käyttömenoista

Oppilaitosten käyttömenot olivat yhteensä 8,6 miljardia euroa vuonna 2006. Valtaosa oppilaitos-

ten käyttömenoista koostui henkilöstömenoista, joiden osuus oli 5,6 miljardia euroa eli keskimäärin 66 prosenttia käyttömenoista. Pienin osuus henkilöstömenoilla oli ammatillisessa koulutuksessa, 61 prosenttia. Suurin osuus henkilöstömenoilla oli lukiokoulutuksessa, 73 prosenttia.

Oppilaitosten muiden käyttömenojen määrä oli 2,9 miljardia euroa. Muut käyttömenot käsittävät henkilöstömenoihin kuulumattomat käyttömenot sekä oppilaitosten tarjoamiin tukitoimintoihin (esim. majoitus, kuljetus ja ruokailu) liittyvät kulusmenot ilman henkilöstömenoja. Tiedot eivät sisällä korkeakoulutuksen (yliopistot ja ammattikorkeakoulut) tukitoimintomenoja.

Myös opiskelijakohtaiset menot kasvoivat

Opiskelijakohtaiset menot kasvoivat vuonna 2006 edelliseen vuoteen verrattuna 4,8 prosenttia. Reaalisesti opiskelijakohtaiset menot kasvoivat 1,6 prosenttia.

Opiskelijakohtaiset menot kasvoivat eniten ammattikorkeakoulukoulutuksessa. Vähiten oppilaskohtaiset menot kasvoivat esiopetuksessa.

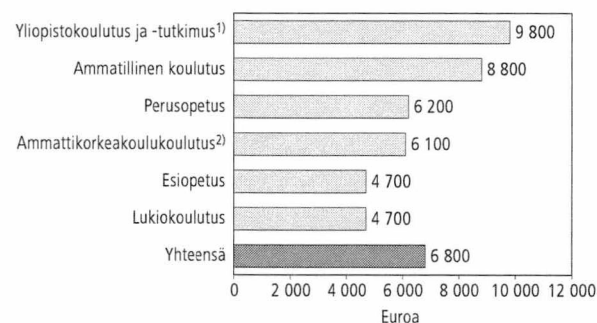
Menot opiskelijaa kohden on saatu jakamalla koulutussektorittaiset kustannusvuoden menot syyslukukauden opiskelijamäärien vuosikeskiarvolla. Opiskelijakohtaisten menojen laskennassa yliopistokoulutuksen ja -tutkimuksen kustannuksiin on sisällytetty ulkopuolinen tutkimusrahoitus.

Taulukko 11.4 Oppilaitosten henkilöstömenot ja muut käyttömenot koulutussektorin mukaan 2006

Koulutussektori	Henkilöstömenoja milj. euroa	Osuus käyttömenoista %	Muita käyttömenoja milj. euroa	Yhteensä milj. euroa
Esiopetus ¹⁾	178	66	94	272
Perusopetus	2 377	67	1 162	3 538
Lukiokoulutus	453	73	165	618
Ammatillinen koulutus	773	61	491	1 264
Ammattikorkeakoulukoulutus	486	64	276	762
Yliopistokoulutus ja -tutkimus ²⁾	1 116	64	620	1 736
Muu koulutus	262	70	112	374
Yhteensä	5 644	66	2 920	8 564

¹⁾ 6-vuotiaiden lasten esiopetus päiväkodeissa ja peruskouluissa.

Kuvio 11.2 Oppilaitosten käyttömenot opiskelijaa kohden koulutussektorin mukaan 2006



¹⁾ Sisältää yliopistojen ulkopuolisen tutkimusrahoituksen.

²⁾ Opiskelijakohtaisten menojen laskennassa poissaoleviksi ilmoittautuneet uudet opiskelijat eivät sisälly ammattikorkeakoulukoulutuksen opiskelijamääriin.

Taulukko 11.5 Oppilaitosten käyttömenot opiskelijaa kohden koulutussektorin mukaan 1995–2006

Koulutussektori	Vuosi								Muutos 2005–2006 %
	1995 euroa	2000 euroa	2001 euroa	2002 euroa	2003 euroa	2004 euroa	2005 euroa	2006 euroa	
Esiopetus	..	3 200	3 500	3 800	4 100	4 400	4 700	4 700	0,6
Perusopetus ¹⁾	4 000	4 600	4 900	5 100	5 400	5 600	5 900	6 200	5,0
Lukiokoulutus ¹⁾	3 200	3 600	3 800	4 000	4 200	4 300	4 500	4 700	4,2
Ammatillinen koulutus ²⁾	6 600	7 000	7 400	7 800	8 000	8 200	8 400	8 800	4,2
Ammattikorkeakoulukoulutus ³⁾	..	4 900	5 100	5 200	5 400	5 500	5 600	6 100	7,9
Yliopistokoulutus ja -tutkimus ⁴⁾	7 200	8 800	8 700	9 300	9 400	9 700	9 500	9 800	3,1
Yhteensä	4 800	5 300	5 500	5 800	6 000	6 300	6 500	6 800	4,8

¹⁾ Menoihin on lisätty laskennallisesti kuntien opetushenkilökunnan työnantajan eläkevakuutusmaksut vuosina 1995–2001.

Vuosina 2000–2006 sisältää myös kansanopistojen järjestämän perusopetuksen ja lukiokoulutuksen.

²⁾ Ei sisällä pieniä hankkeita.

³⁾ Opiskelijakohtaisten menojen laskennassa poissaoleviksi ilmoittautuneet uudet opiskelijat eivät sisälly ammattikorkeakoulukoulutuksen opiskelijamääriin. Ei sisällä pieniä hankkeita.

⁴⁾ Sisältää yliopistojen ulkopuolisen tutkimusrahoituksen. Sisältää valtion kiinteistölaitoksen vuokrat vain osalta kustannusvuotta 1995.

Taulukko 11.6 Oppilaitosten käyttömenojen reaalikehitys¹⁾ opiskelijaa kohden koulutussektorin mukaan 1995–2006

Koulutussektori	Vuosi								Muutos 2005–2006
	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
	euroa	euroa	euroa	euroa	euroa	euroa	euroa	euroa	
Esiopetus	..	3 900	4 100	4 300	4 400	4 600	4 800	4 700	–2,4
Perusopetus ²⁾	5 500	5 700	5 800	5 800	5 800	5 900	6 100	6 200	1,8
Lukiokoulutus ²⁾	4 300	4 400	4 400	4 500	4 500	4 600	4 700	4 700	1,1
Ammatillinen koulutus ³⁾	9 000	8 700	8 700	8 800	8 700	8 700	8 700	8 800	1,1
Ammattikorkeakoulukoulutus ⁴⁾	..	6 000	6 000	5 900	5 900	5 900	5 800	6 100	4,7
Yliopistokoulutus ja -tutkimus ⁵⁾	9 800	10 800	10 200	10 400	10 200	10 300	9 800	9 800	0,1
Yhteensä	6 500	6 500	6 500	6 500	6 600	6 600	6 700	6 800	1,6

1) Käyttömenot on muutettu vuoden 2006 hintatasoa vastaaviksi kansantalouden tilinpidon julkisia koulutusmenoja kuvaavan toimialoitaisen hintaindeksin avulla.

2) Menoihin on lisätty laskennallisesti kuntien opetushenkilökunnan työnantajan eläkevakuutusmaksut vuosina 1995–2001. Vuosina 2000–2006 sisältää myös kansanopistojen järjestämän perusopetuksen ja lukiokoulutuksen.

3) Ei sisällä pieniä hankkeita.

4) Opiskelijakohtaisten menojen laskennassa poissaoleviksi ilmoittautuneet uudet opiskelijat eivät sisälly ammattikorkeakoulukoulutuksen opiskelijamääriin. Ei sisällä pieniä hankkeita.

5) Sisältää yliopistojen ulkopuolisen tutkimusrahoituksen. Sisältää valtion kiinteistölaitoksen vuokrat vain osalta kustannusvuotta 1995.

12 Peruskoulun ja lukiokoulutuksen ainevalinnat

Peruskoulun ainevalintatilasto sisältää tietoja peruskoululaisten kielivalinnoista. Lukiokoulutuksen ainevalintatilasto sisältää tietoja lukion koko oppimäärän suorittaneiden kielivalinnoista sekä matematiikan valinnoista. Tilastot perustuvat Tilastokeskuksen oppilaitoksilta keräämiin tietoihin. Liitetaulukossa 36 on yksityiskohtaisia kielikohtaisia valintatietoja sekä peruskouluista että lukiokoulutuksesta.

Peruskouluopetuksen ja lukiokoulutuksen tietoja julkaistaan myös Tilastokeskuksen Internet-sivuilla osoitteessa www.tilastokeskus.fi aihealueella Koulutus.

Peruskoulun kielivalinnat

Syyslukukaudella 2007 englanti oli suosituin yhteinen kieli (A1-kieli) peruskoulun vuosiluokilla 1–6. Vuosiluokkien 1–6 oppilaista 64 prosenttia opiskeli englantia A1-kielenä muiden kielten osuuksien jäädessä 4 prosenttiin tai sen alle. Suhdelukuja tarkasteltaessa on huomattava, että suurin osa ensimmäisen ja toisen vuosiluokan oppilaista ei ole vielä lainkaan aloittanut A1-kielen opintojaan. Yhteinen kieli alkaa useimmiten kolmannella luokalla, jonka oppilaista 91 prosenttia opiskelee A1-kielenä englantia. Oppilas voi samanaikaisesti opiskella useampaa kuin yhtä samanlaajuista kieltä.

Vapaaehtoista kieltä (A2-kieltä) opiskeltiin 207 kunnassa eli 50 prosentissa kaikista kunnista. Syys-

lukukaudella 2007 vapaaehtoista kieltä opiskeli 13 prosenttia vuosiluokkien 1–6 oppilaista. Vapaaehtoisista kielistä suosituimmat olivat englanti ja ruotsi, joita kumpaakin opiskeli 4 prosenttia vuosiluokkien 1–6 oppilaista. Vapaaehtoisen kielen opiskelu aloitetaan tavallisimmin neljännellä tai viidennellä luokalla, joten vain pieni osa alempien luokkien oppilaista opiskelee A2-kieltä.

Syyslukukaudella 2007 lähes kaikki vuosiluokkien 7–9 oppilaat opiskelivat sekä englantia että ruotsia tai suomea joko äidinkielenä, yhteisenä tai vapaaehtoisena kielenä. Saksaa opiskeli 13 prosenttia ja ranskaa 6 prosenttia vuosiluokkien 7–9 oppilaista, pääasiassa vapaaehtoisena tai valinnaisena kielenä.

Taulukko 12.1 Vuosiluokkien 1–6 kielivalinnat vuosiluokan mukaan 2007¹⁾

Kieli	Vuosiluokka						Osuus vuosiluokkien 1–6 oppilaista	
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	Yhteensä	%
Yhteinen kieli (A1)²⁾								
Englanti	3 302	6 224	52 188	54 444	55 635	57 728	229 521	64,2
Ruotsi	295	302	611	644	696	767	3 315	0,9
Suomi	882	1 177	2 942	3 078	3 387	3 483	14 949	4,2
Ranska	111	119	474	434	441	553	2 132	0,6
Saksa	225	244	672	643	773	890	3 447	1,0
Venäjä	99	62	95	94	202	165	717	0,2
Saame	—	—	1	1	1	2	5	0,0
Muu kieli	8	12	10	13	9	13	65	0,0
Vapaaehtoinen kieli (A2)								
Englanti	17	44	400	3 892	4 873	5 171	14 397	4,0
Ruotsi	14	8	60	4 337	4 572	4 792	13 783	3,9
Suomi	7	20	16	149	425	457	1 074	0,3
Ranska	—	—	22	1 166	1 538	1 668	4 394	1,2
Saksa	106	107	159	3 084	3 829	4 282	11 567	3,2
Venäjä	28	11	9	130	147	138	463	0,1
Saame	26	39	33	22	26	17	163	0,0
Muu kieli	66	55	47	70	86	108	432	0,1

Vuosiluokkien 1–6 oppilasmäärä syyslukukaudella 2007 oli 357 403.

¹⁾ Oppilas voi opiskella useampaa kuin yhtä samanlaajuista kieltä.

²⁾ A1-kieli alkaa useimmiten 3. luokalta. Pieni osa 1. ja 2. luokan oppilaista opiskelee A1-kieltä.

Taulukko 12.2 Vuosiluokkien 7–9 kielivalinnat 2007¹⁾

Kieli	Yhteinen kieli	Vapaaehtoinen kieli	Yhteinen kieli	Valinnainen kieli	Yhteensä	Osuus vuosiluokkien 7–9 oppilaista %
	A1	A2	B1	B2		
Englanti	180 856	16 155	463	134	197 608	99,3
Ruotsi	2 812	13 662	166 789	10	183 273	92,1
Suomi	10 102	1 580	177	–	11 859	6,0
Ranska	1 660	4 467	188	6 446	12 761	6,4
Saksa	2 767	13 498	301	8 261	24 827	12,5
Venäjä	441	419	–	799	1 659	0,8
Saame	3	38	–	20	61	0,0
Latina	–	–	–	613	613	0,3
Muu kieli	79	154	–	1 056	1 289	0,6

Vuosiluokkien 7–9 oppilasmäärä syyslukukaudella 2007 oli 199 067

¹⁾ Oppilas voi opiskella useampaa kuin yhtä samanlaajuista kieltä.

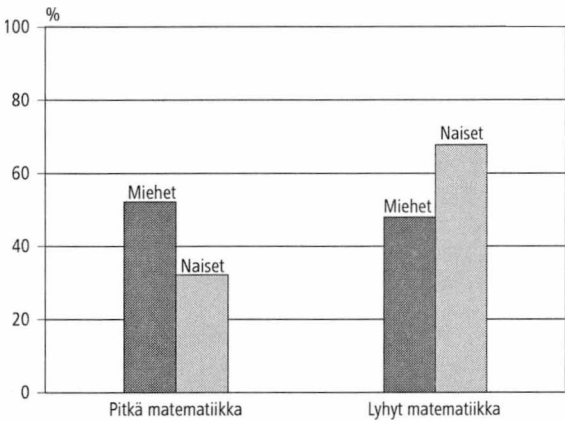
Taulukko 12.3 Lukion koko oppimäärän suorittaneiden kielivalinnat 2007¹⁾

Kieli	Pakolliset kielet		Valinnaiset kielet			Yhteensä	Osuus lukion koko oppimäärän suorittaneista %
	A	B1	Vähintään 6 kurssia B2	B3	Alle 6 kurssia		
Englanti	31 916	66	16	9	4	32 011	99,3
Ruotsi	2 564	27 091	1	10	32	29 698	92,2
Suomi	1 962	22	1	44	6	2 035	6,3
Ranska	733	12	1 302	1 605	2 559	6 211	19,3
Saksa	2 637	31	2 482	2 221	3 328	10 699	33,2
Venäjä	239	–	90	519	962	1 810	5,6
Saame	2	–	1	3	3	9	0,0
Latina	–	–	34	129	896	1 059	3,3
Espanja	6	–	33	1 361	2 189	3 589	11,1
Italia	1	–	–	317	994	1 312	4,1
Muu kieli	–	–	–	14	396	410	1,3

Lukion koko oppimäärän keväällä 2007 suorittaneiden määrä oli 32 226.

¹⁾ Oppilas voi opiskella useampaa kuin yhtä samanlaajuista kieltä.

Kuvio 12.1 Lukion koko oppimäärän suorittaneet matematiikan laajuuden ja sukupuolen mukaan 2007, %



Lukiokoulutuksen ainevalinnat

Keväällä 2007 lukion koko oppimäärän suorittaneista 33 prosenttia oli opiskellut saksaa, 19 prosenttia ranskaa, 11 prosenttia espanjaa ja 6 prosenttia venäjää. Muita harvinaisempia vieraita kieliä opiskelleiden osuudet jäivät 4 prosenttiin tai sen alle. Lähes kaikki lukiokoulutuksen opiskelijat opiskelivat englantia, ruotsia ja suomea joko äidin-kielenä, yhteisenä tai valinnaisena kielenä.

Keväällä 2007 lukion koko oppimäärän suorittaneista 41 prosenttia oli opiskellut pitkää matematiikkaa. Naisista pitkän matematiikan oli valinnut 32 prosenttia, miehistä 52 prosenttia.

13 Erityisopetus

Peruskoulun erityisopetustilasto sisältää tietoja erityisopetukseen otetuista tai siirretyistä sekä osa-aikaista erityisopetusta saaneista peruskoulun oppilaista. Tilasto perustuu Tilastokeskuksen kouluilta keräämiin tietoihin, jotka ovat vertailukelpoisia peruskouluja käsittelevän luvun 4 tietojen kanssa. Erityisopetukseen otettujen tai siirrettyjen tiedot kuvaavat tilannetta 20.9.2007 ja osa-aikaista erityisopetusta saaneiden tiedot edellistä lukuvuotta 2006/2007. Vertailukelpoista tilastotietoa aiemmilta vuosilta on saatavissa erityisopetukseen siirretyistä vuodesta 1995 lähtien ja osa-aikaisesta erityisopetuksesta lukuvuodesta 2001/2002 lähtien.

Ammatillisen koulutuksen erityisopetustilasto sisältää tietoja sellaisista tutkintotavoitteisen ammatillisen koulutuksen opiskelijoista, joille on laadittu lain velvoittama henkilökohtainen opetuksen järjestämistä koskeva suunnitelma (HOJKS). Tilasto perustuu Tilastokeskuksen ammatillista koulutusta antavilta oppilaitoksilta keräämiin tietoihin, jotka ovat vertailukelpoisia ammatillista koulutusta käsittelevän luvun 6 tietojen kanssa. Tiedot kuvaavat oppilaitosmuotoisen opetussuunnitelmaopetukseen ammatillisen koulutuksen osalta tilannetta 20.9.2007 ja näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen ja oppisopimuskoulutuksen osalta kalenterivuotta 2007.

Liitetaulukoissa 37 ja 38 on tietoja erityisopetukseen otettujen tai siirrettyjen peruskoululaisten opetusjärjestelyistä ja erityisopetuksen järjestämispaikasta vuosiluokan ja otto- tai siirtopäätöksen perusteella. Erityisopetustietoja julkaistaan myös Tilastokeskuksen Internet-sivuilla osoitteessa www.tilastokeskus.fi aihealueella Koulutus.

Peruskoululaisista yli 8 prosenttia siirretty erityisopetukseen

Syyslukukaudella 2007 erityisopetukseen oli otettu tai siirretty 46 100 peruskoululaista eli 8,1 prosenttia kaikista peruskoululaisista. Erityisoppilaiden osuus peruskoululaisista on suurentunut yli kymmenen vuoden ajan. Vuonna 1995 osuus oli 2,9 prosenttia.

Peruskoulun erityisoppilaista 18 prosenttia opiskeli erityiskouluissa ja loput muissa peruskouluissa. Vuonna 2007 oli toiminnassa 159 erityis-

koulua, 17 vähemmän kuin vuotta aiemmin ja 136 vähemmän kuin vuonna 1995.

Erityisopetukseen otettujen tai siirrettyjen määrä kasvoi 3,1 prosentilla eli lähes 1 400 oppilaalla vuosina 2006–2007. Samana aikana peruskoululaisten kokonaismäärä väheni runsaalla prosentilla. Kielen kehityksen häiriön takia erityisopetukseen siirrettyjä oli selvästi aiempaa enemmän, kun taas lievän tai vaikean kehitysviivästyksen vuoksi siirrettyjen osuus väheni. Muutoksiin on vaikuttanut mm. se, että kunnat ja koulut ovat tarkentaneet oppilaiden luokittelua otto- tai siirtopäätöksen perusteella mukaisiin ryhmiin.

Taulukko 13.1 Erityisopetukseen otetut tai siirretyt peruskoulun oppilaat 1995–2007

Vuosi	Erityiskoulussa	Muussa peruskoulussa		Yhteensä	Peruskoulun oppilasmäärä		
		Osuus peruskoulun oppilasmäärästä	Osuus peruskoulun oppilasmäärästä		Osuus peruskoulun oppilasmäärästä		
		%	%		%		
1995	10 871	1,8	6 142	1,0	17 013	2,9	588 162
1996	11 270	1,9	6 608	1,1	17 878	3,0	589 128
1997	11 901	2,0	8 099	1,4	20 000	3,4	592 375
1998	12 002	2,0	9 824	1,7	21 826	3,7	591 679
1999	11 884	2,0	12 481	2,1	24 365	4,1	591 272
2000	15 204	2,6	11 770	2,0	26 974	4,6	593 451
2001	10 986	1,9	19 846	3,3	30 832	5,2	595 727
2002	10 849	1,8	23 168	3,9	34 017	5,7	597 356
2003	10 461	1,8	26 378	4,4	36 839	6,2	597 414
2004	10 043	1,7	29 755	5,0	39 798	6,7	593 148
2005	9 663	1,6	33 115	5,6	42 778	7,3	586 381
2006	8 657	1,5	36 042	6,2	44 699	7,7	578 918
2007	8 169	1,4	37 916	6,6	46 085	8,1	570 689

Taulukko 13.2 Erityisopetukseen otetut tai siirretyt peruskoulun oppilaat otto- tai siirtopäätöksen perusteiden mukaan 2007

Otto- tai siirtopäätöksen peruste	Vuosiluokka				Yhteensä	Muutos edellisestä vuodesta ²⁾		Poikia		Tyttöjä	
	Esiopetus	1–6	7–9	Lisäopetus		Yhteensä	%		%		%
Vaikea kehitysviivästymä	370	1 876	1 015	96	3 357	–656	–16,3	2 056	61	1 301	39
– joista vaikeimmin kehitysvammaisia ¹⁾	136	735	377	34	1 282	–31	–2,4	..	..	..	..
Lievä kehitysviivästymä	214	4 506	4 682	85	9 487	–1 011	–9,6	5 696	60	3 791	40
Aivotoiminnan häiriö, liikuntavamma tai vastaava	85	4 380	2 328	57	6 850	738	12,1	4 901	72	1 949	28
Tunne-elämän häiriö tai sosiaalinen sopeutumattomuus	11	2 955	2 434	52	5 452	639	13,3	4 533	83	919	17
Autismin tai Aspergerin oireyhtymään liittyvät oppimisvaikeudet	86	777	503	20	1 386	114	9,0	1 158	84	228	16
Kielen kehityksen häiriöstä (dysfasiasta) johtuvat oppimisen vaikeudet	452	5 442	3 012	18	8 924	1 141	14,7	6 032	68	2 892	32
Näkövamma	16	156	105	8	285	–13	–4,4	173	61	112	39
Kuulovamma	28	270	140	4	442	–25	–5,4	258	58	184	42
Muu syy	171	5 045	4 649	37	9 902	459	4,9	6 395	65	3 507	35
Yhteensä	1 433	25 407	18 868	377	46 085	1 386	3,1	31 202	68	14 883	32
Osuus peruskoulun oppilasmäärästä, %	11,1	7,1	9,5	29,1	8,1	.	.	10,7	.	5,3	.
Peruskoulun oppilasmäärä	12 925	357 403	199 067	1 294	570 689	–8 229	–1,4	292 238	51	278 451	49

1) Oppilaat, jotka on ilmoitettu vaikeimmin kehitysvammaisiksi peruskoulujen valtionosuustiedonkeruussa.

2) Muutoksiin on vaikuttanut mm. se, että kunnat ja koulut ovat tarkentaneet oppilaiden luokittelua otto- tai siirtopäätöksen perusteiden mukaisiin ryhmiin.

Erityisopetukseen otetuista tai siirretyistä oli tyttöjä 32 prosenttia ja poikia 68 prosenttia. Erityisen suuri poikien osuus oli tunne-elämän häiriön tai sopeutumattomuuden vuoksi ja autismin tai Aspergerin oireyhtymän vuoksi erityisopetukseen siirretyissä.

Erityisopetukseen otettujen tai siirrettyjen osuus peruskoululaisista on suurin peruskoulujen esiopetuksessa ja lisäopetuksessa (10. luokalla). Tämä johtuu siitä, että osalla erityisoppilaista on pidennetty, 11 vuotta kestävä oppivelvollisuus. Vuosiluokilla 1–9 erityisoppilaiden osuus peruskoulun koko oppilasmäärästä oli sitä suurempi, mitä ylemmässä luokasta oli kysymys. Yhdeksännellä luokalla erityisopetukseen siirrettyjä oli 10,3 prosenttia oppilaista.

Erityisopetukseen otetuista tai siirretyistä 39 prosenttia opiskeli kaikissa oppiaineissa yleisope-

tuksen opetussuunnitelman mukaisia oppimääriä, 33 prosenttia opiskeli osassa oppiaineista yleisopetusta suppeampia oppimääriä ja 28 prosentilla kaikkien oppiaineiden oppimäärät oli yksilöllistetty yleisopetuksen oppimääriä suppeammiksi vuonna 2007 (ks. liitetaulukko 37.) Kokonaan tai osin yleisopetuksen oppimääriä opiskelevien osuus oli suurentunut ja pelkästään yksilöllistettyjä oppimääriä opiskelevien osuus oli pienentynyt edellisvuodesta.

Erityisopetukseen siirretyistä hieman vajaa puolet opiskeli erityiskoulun tai muun peruskoulun erityisryhmässä. Osan aikaa erityisryhmässä ja osan aikaa yleisopetuksen ryhmässä opiskeli 24 prosenttia ja kokonaan yleisopetuksen yhteydessä 26 prosenttia erityisopetukseen siirretyistä. Erityisopetusta järjestettiin yhä vähemmän erityiskouluissa.

Taulukko 13.3 Erityisopetukseen otetut tai siirretyt peruskoulun oppilaat erityisopetuksen järjestämispaikan mukaan 2007

Erityisopetuksen järjestämispaikka	Vuosiluokka				Yhteensä	Muutos edellisestä vuodesta	
	Esiopetus	1–6	7–9	Lisäopetus		Yhteensä	%
Opetus kokonaan yleisopetuksen ryhmässä	326	7 830	3 979	34	12 169	589	5,1
Opetus osin yleisopetuksen ryhmässä	88	4 337	6 514	18	10 957	516	4,9
Erityisryhmä, muu kuin erityiskoulu	630	9 156	5 333	95	15 214	506	3,4
Erityisryhmä, erityiskoulu	389	4 084	3 042	230	7 745	–225	–2,8
Yhteensä	1 433	25 407	18 868	377	46 085	1 386	3,1
Peruskoulun oppilasmäärä	12 925	357 403	199 067	1 294	570 689	–8 229	–1,4

Yli joka viides peruskoululainen osa-aikaisessa erityisopetuksessa

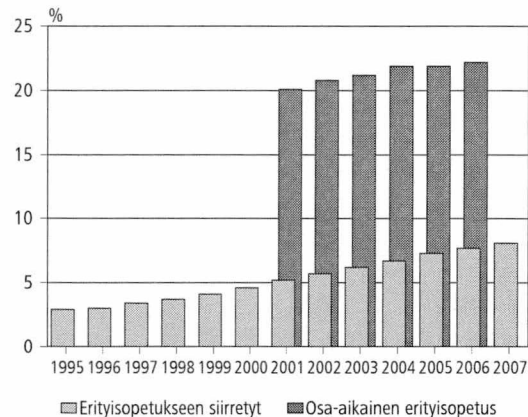
Yhteensä 128 600 oppilasta eli 22 prosenttia syksyn 2006 peruskoululaisista sai osa-aikaista erityisopetusta lievien oppimis- ja sopeutumisvaikeuksien vuoksi lukuvuonna 2006/2007. Osa-aikaista erityisopetusta saavien määrä kasvoi aavistuksen edellisluvuvuodesta.

Kuten jo viiden vuoden ajan, matematiikan oppimisvaikeuksien perusteella osa-aikaista erityisopetusta saaneiden osuus kasvoi eniten. Puhe- sekä luku- ja kirjoitushäiriöiden perusteella osa-aikaista erityisopetusta saaneiden osuus puolestaan väheni edellisestä lukuvuodesta.

Osa-aikaisessa erityisopetuksessa oli eniten peruskoulun ensimmäisten luokkien oppilaita. Ensimmäisellä luokalla lähes 38 prosenttia oppilaista osallistui osa-aikaiseen erityisopetukseen. Jos lisäopetusta ei oteta huomioon, suhteellisesti vähiten osa-aikaista erityisopetusta annettiin 7. luokalla, jossa 14 prosenttia oppilaista oli osa-aikaisessa erityisopetuksessa. Peruskoulun alaluokilla yleisimmät syyt osa-aikaisen erityisopetuksen saamiseen olivat luku-, kirjoitus- ja puhehäiriöt. Yläluokilla syynä olivat useimmiten matematiikan tai vieraan kielen oppimisvaikeudet.

Osa-aikaisen erityisopetuksen oppilaista 61 prosenttia oli poikia ja 39 prosenttia tyttöjä. Suh-

Kuvio 13.1 Erityisopetukseen siirrettyjen ja osa-aikaista erityisopetusta saavien peruskoululaisten osuus kaikista peruskoululaisista 1995–2007, % ¹⁾



¹⁾ Osa-aikaisesta erityisopetuksesta on saatavissa vertailukelpoista tietoa vuosilta 2001–2006 (esimerkiksi vuosi 2006 viittaa lukuvuoteen 2006/2007). Erityisopetukseen siirrettyjen ja osa-aikaista erityisopetusta saavien määrää ei voi laskea yhteen, koska osa erityisopetukseen siirretyistä saa myös osa-aikaista erityisopetusta.

teellisesti eniten poikia, 77 prosenttia, oli sopeutumattomuuden tai tunne-elämän häiriön takia osa-aikaista erityisopetusta saaneissa. Sen sijaan matematiikan oppimisvaikeuksien vuoksi osa-aikaista erityisopetusta saaneissa tytöillä oli hienoinen enemmistö.

Viittomakielistä opetusta sai 1 856 peruskoululaista vuonna 2007. Heistä 153 sai kaiken opetuksensa viittomakielellä ja 1 703 oppilaan opetuksessa käytettiin tukiviittomia.

Taulukko 13.4 Osa-aikaista erityisopetusta lukuvuonna 2006/2007 saaneet peruskoulun oppilaat erityisopetuksen ensisijaisen syyn mukaan ¹⁾

Osa-aikaisen erityisopetuksen ensisijainen syy	Vuosiluokka				Yhteensä			Muutos edellisestä vuodesta		Poikia		Tyttöjä	
	Esiopetus	1–6	7–9	Lisäopetus	Yhteensä		%	Yhteensä	%		%		%
Puhehäiriö	1 507	17 060	178	–	18 745	–832	–4,2	11 565	62	7 180	38		
Luku- ja kirjoitushäiriö	499	50 378	3 798	20	54 695	–471	–0,9	35 933	66	18 762	34		
Matematiikan oppimisen vaikeudet	30	17 445	10 034	25	27 534	1 549	6,0	12 680	46	14 854	54		
Vieraan kielen oppimisen vaikeudet	2	2 254	9 702	9	11 967	313	2,7	7 163	60	4 804	40		
Sopeutumisvaikeudet tai tunne-elämän häiriö	76	2 829	3 503	18	6 426	–42	–0,6	4 948	77	1 478	23		
Muut vaikeudet oppimisessa tai muu syy	439	4 601	4 214	20	9 274	–167	–1,8	6 099	66	3 175	34		
Yhteensä	2 553	94 567	31 429	92	128 641	350	0,3	78 388	61	50 253	39		
Peruskoulun oppilasmäärään verrattuna, %	19,7	25,9	15,7	6,8	22,2			26,5		17,8			
Peruskoulun oppilasmäärä 20.9.2006	12 970	364 902	199 693	1 353	578 918	–7 463	–1,3	295 928	51	282 990	49		

¹⁾ Osa-aikaisen erityisopetuksen tiedot on kerätty lukuvuonna 2006/2007 osa-aikaista erityisopetusta saaneista. Kukin oppilas esiintyy taulukossa vain yhteen kertaan osa-aikaisen erityisopetuksen ensisijaisen syyn mukaan. Osa-aikaista erityisopetusta saaneiksi lasketaan myös ne erityisopetukseen otetut tai siirretyt oppilaat, jotka saivat osa-aikaista erityisopetusta muiden erityisopetusjärjestelyjensä lisäksi.

Nuorille suunnatun ammattillisen koulutuksen opiskelijoista 12 prosenttia erityisopetuksessa

Tutkintotavoitteisen ammatillisen koulutuksen opiskelijoista 15 500 eli 5,8 prosenttia oli erityisopiskelijoita syksyllä 2007. Kasvua edelliseen vuoteen oli 4 prosenttia. Oppilaitosmuotoisessa opetussuunnitelmaperusteisessa toisen asteen ammatilliseen perustutkintoon tähtäävässä koulutuksessa (nuorille suunnatussa ammatillisessa koulutuksessa) erityisopiskelijoita oli 14 852 eli 11,8 prosenttia opiskelijoista. Näyttötutkintoon valmis-

tavassa koulutuksessa erityisopiskelijoita oli 432 ja oppisopimuskoulutuksessa 174, molemmissa vajaa prosentti opiskelijoista.

Miehiä erityisopiskelijoista oli 62 prosenttia. Yleisimpiä syitä erityisopetukseen olivat kielelliset vaikeudet ja lievä kehityksen viivästyminen. Lähes puolet erityisopiskelijoista opiskeli tekniikan ja liikenteen alalla ja joka viides matkailu-, ravitsemis- ja talousalalla.

Erityisopiskelijoista 16 prosenttia opiskeli ammatillisissa erityisoppilaitoksissa ja loput muissa ammatillista koulutusta antavissa oppilaitoksissa tai oppisopimuskoulutuksessa. Kaikkiaan erityisopetusryhmissä opiskeli runsas joka neljäs ja muiden opiskelijoiden kanssa samassa ryhmässä (integroituina) lähes kolme neljästä.

Taulukko 13.5 Ammatillisen koulutuksen erityisopiskelijat järjestämipaikan mukaan 1999–2007

Vuosi	Järjestämipaikka		Muussa ammatillisesta koulutuksesta antavassa oppilaitoksessa				Yhteensä ¹⁾	Ammatillisen koulutuksen opiskelijamäärä	
	Ammatillisessa erityisoppilaitoksessa		Erityisopetusryhmässä		Yleisopetuksen ryhmässä ²⁾				
	Osuus ammatillisen koulutuksen opiskelijamäärästä		Osuus ammatillisen koulutuksen opiskelijamäärästä		Osuus ammatillisen koulutuksen opiskelijamäärästä				
	%		%		%				
							Osuus ammatillisen koulutuksen opiskelijamäärästä		
1999	2 171	1,4	1 567	1,0	3 250	2,1	6 988	4,4	158 062
2000	2 426	1,5	1 414	0,9	4 123	2,6	7 963	5,0	159 884
2001	2 233	1,4	1 441	0,9	5 023	3,1	8 697	5,4	160 115
2002	2 366	1,4	1 470	0,9	6 324	3,8	10 160	6,1	166 809
2003	2 401	1,4	1 465	0,8	7 175	4,1	11 041	6,3	174 813
2004	2 493	1,1	1 557	0,7	8 401	3,6	12 451	5,4	230 823
2005	2 464	1,0	1 863	0,8	9 618	4,0	13 945	5,7	243 398
2006	2 461	1,0	1 693	0,7	10 762	4,2	14 916	5,8	256 872
2007	2 461	0,9	1 718	0,6	11 279	4,2	15 458	5,8	266 479

1) Sisältää vuodesta 2004 lähtien oppisopimuskoulutuksen ja näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen. Vuonna 2007 erityisopiskelijoista 14 852 opiskeli oppilaitosmuotoisessa opetussuunnitelmaperusteisessa koulutuksessa, 432 näyttötutkintoon valmistavassa koulutuksessa ja 174 oppisopimuskoulutuksessa.

2) Sisältää oppisopimuskoulutuksen ja muualla kuin ammatillisissa erityisoppilaitoksissa järjestetyn näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen vuodesta 2004 lähtien.

---- Viivan eri puolilla olevat tiedot eivät ole täysin verrannollisia.

14 Koulutukseen hakeutuminen ja pääsy

Tässä luvussa tarkastellaan vuonna 2007 tutkintoon johtavaan koulutukseen hakeutumista ja pääsyä, peruskoulun päättäneiden ja ylioppilaiden välitöntä sijoittumista jatko-opintoihin sekä ylioppilaiden jatko-opiskelua ylioppilastutkinnon jälkeen. Lisäksi tarkastellaan peruskoulun päättäneiden, ylioppilaiden ja toisen asteen ammatillisen koulutuksen suorittaneiden sijoittumista jatko-opintoihin ja työelämään vuodesta 2000 vuoteen 2006.

Tiedot hakeneista perustuvat Opetushallituksen Tilastokeskukselle toimittamiin yhteishaku- sekä hakija- ja opinto-oikeusrekisteriaineistoihin. Toisen asteen koulutuksen yhteishakuaineisto ei sisällä Ahvenanmaan eikä yhteishaun ulkopuolisen koulutuksen tietoja. Tiedot uusista opiskelijoista ja opiskelijoista perustuvat Tilastokeskuksen oppilaitoksilta keräämiin tietoihin. Tiedot peruskoulun päättäneistä perustuvat Opetushallituksen toisen asteen yhteishakurekisterin ja tiedot ylioppilastutkinnon suorittaneista Tilastokeskuksen tutkintorekisterin tietoihin. Tiedot aikaisemmasta koulutuksesta ja suoritetuista tutkinnoista perustuvat Tilastokeskuksen tutkintorekisterin tietoihin ja tiedot työssäkäynnistä ja muusta toiminnasta perustuvat Tilastokeskuksen työssäkäyntitilaston tietoihin.

Koulutukseen hakeneita ja uusia opiskelijoita tarkastellaan koulutussektorin ja opetushallinnon koulutusala- ja koulutusasteluokituksen mukaan. Sama henkilö voi sisältyä kerran kunkin koulutussektorin tai koulutusasteen lukumäärään, esimerkiksi kerran toisen asteen ammatillisen koulutuksen ja kerran ammattikorkeakoulukoulutuksen lukumäärään. Koulutussektori yliopistokoulutus sisältää alempien ja ylempien korkeakoulututkimintojen koulutukset ja koulutussektori ammattikorkeakoulukoulutus sisältää myöskin ylempien ammattikorkeakoulukoulutuksen.

Liitetaulukot 39–41 sisältävät tietoja hakeneista ja uusista opiskelijoista koulutusalan, koulutussektorin ja aikaisemman koulutuksen mukaan, liitetaulukot 42–45 sisältävät tietoja peruskoulun päättäneiden ja ylioppilaiden välittömästä sijoittumisesta maakunnittain. Liitetaulukoissa 46–48 on tietoja peruskoulun päättäneiden, ylioppilaiden ja toisen asteen ammatillisen koulutuksen suorittaneiden toiminnasta vuodesta 2000 vuoteen 2006.

Tietoja koulutukseen hakeutumisesta julkaistaan Tilastokeskuksen Internet-sivuilla osoitteessa www.tilastokeskus.fi aihealueella Koulutus.

Ammatilliseen koulutukseen hakeneiden osuus kasvoi ja muihin koulutuksiin hakeneiden osuudet vähenivät

Vuonna 2007 alkaneeseen koulutukseen haki 322 800 nuorta tai aikuista ja heistä 64 prosenttia aloitti opiskelun. Koulutukseen hakeneiden määrä lisääntyi prosentilla ja uusien opiskelijoiden määrä 2 prosentilla. Eniten kasvoivat ammatilliseen koulutukseen hakeneiden ja ammatillisen koulutuksen uusien opiskelijoiden määrät, uusien opiskelijoiden määrä kasvoi edellisestä vuodesta runsaat 4 prosenttia. Lukiokoulutukseen hakeneiden määrä väheni edellisvuodesta runsaalla 2 prosentilla.

Lukioon hakeneista 95 prosenttia ja toisen asteen ammatilliseen koulutukseen hakeneista 87 prosenttia aloitti opiskelun. Ammattikorkeakouluihin hakeneista 42 prosenttia ja yliopistoihin hakeneista 30 prosenttia aloitti opinnot. Toisen asteen ammatilliseen koulutukseen päässeitä oli hieman enemmän kuin vuotta aiemmin, muuten osuudet pysyivät samoina.

Miesten pääsy koulutukseen oli helpompaa kuin naisten. Vain lukiokoulutuksessa miesten hyväksymisprosentti oli hieman pienempi kuin naisten.

Puolet ammatillisen koulutuksen uusista opiskelijoista suoraan peruskoulusta

Vuonna 2007 toisen asteen ammatilliseen koulutukseen hakeneista oli 52 prosenttia ja uusista opiskelijoista 50 prosenttia peruskoululaisia, 10 prosenttia oli pelkkiä ylioppilaita ja toisen asteen ammatillisen koulutuksen aiemmin suorittaneita oli 25 prosenttia. Lukiokoulutukseen hakeneista ja uusista opiskelijoista 97 prosenttia oli pelkän peruskoulun suorittaneita (liitetaulukot 39 ja 40).

Ammattikorkeakoulukoulutuksen uusista opiskelijoista 54 prosenttia oli pelkästään ylioppilaita samoin kuin edellisvuonna. 9 prosenttia oli sellaisia, joilla oli sekä ylioppilastutkiminto että jokin ammatillinen koulutus, prosenttiyksikön vähemmän

Taulukko 14.1 Koulutukseen hakeneet ja uudet opiskelijat koulutussektorin mukaan 2000–2007¹⁾

Koulutussektori	Hakijoita					Muutos edellisestä vuodesta %	Uusia opiskelijoita					Muutos edellisestä vuodesta %
	2000	2002	2004	2006	2007		2000	2002	2004	2006	2007	
Lukiokoulutus	46 772	43 628	42 738	41 467	40 513	−2,3	43 775	41 020	40 591	39 395	38 517	−2,2
Toisen asteen ammatillinen koulutus	95 822	91 400	112 390	125 170	129 481	3,4	75 820	73 770	96 094	107 946	112 736	4,4
Ammattikorkeakoulukoulutus	88 357	84 135	90 155	86 927	86 387	−0,6	33 525	34 482	36 420	36 191	36 540	1,0
Yliopistokoulutus	64 725	68 206	72 806	66 699	66 380	−0,5	19 954	21 823	21 048	20 136	19 637	−2,5
Yhteensä	295 676	287 369	318 089	320 263	322 761	0,8	173 074	171 095	194 153	203 668	207 430	1,8

1) Hakija tai uusi opiskelija sisältyy yhden kerran koulutussektorin lukumäärään. Viivan eri puolilla olevat tiedot eivät ole täysin verrannollisia.

Taulukko 14.2 Koulutukseen hakeneet ja uudet opiskelijat koulutussektorin ja sukupuolen mukaan 2007¹⁾

Koulutussektori	Hakijoita			Uusia opiskelijoita			Uusien opiskelijoiden osuus hakijoista, %		
	Yhteensä	Naisia	Miehiä	Yhteensä	Naisia	Miehiä	Yhteensä	Naisia	Miehiä
Lukiokoulutus	40 513	23 386	17 127	38 517	22 429	16 088	95,1	95,9	93,9
Toisen asteen ammatillinen koulutus	129 481	65 927	63 554	112 736	55 685	57 051	87,1	84,5	89,8
Ammattikorkeakoulukoulutus	86 387	50 302	36 085	36 540	20 303	16 237	42,3	40,4	45,0
Yliopistokoulutus	66 380	39 801	26 579	19 637	11 264	8 373	29,6	28,3	31,5
Yhteensä	322 761	179 416	143 345	207 430	109 681	97 749	64,3	61,1	68,2

1) Hakija tai uusi opiskelija sisältyy yhden kerran koulutussektorin lukumäärään.

kuin vuotta aiemmin ja 21 prosenttia oli jonkin ammatillisen koulutuksen suorittaneita, prosenttiyksikön enemmän kuin edellisenä vuonna. Ammattikorkeakoulukoulutuksen uusista opiskelijoista oli ei-ylioppilaita 27 prosenttia, saman verran kuin edellisenä vuonna.

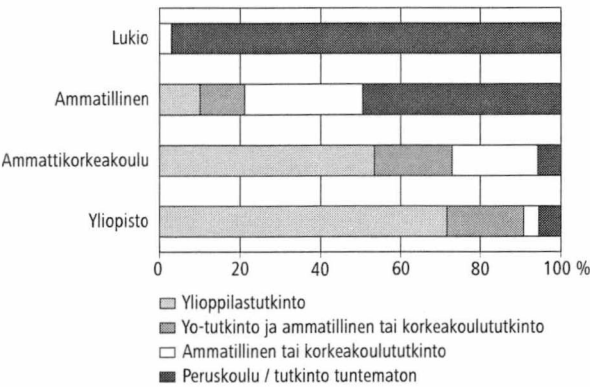
Yliopistokoulutuksen uusista opiskelijoista 72 prosenttia oli pelkästään ylioppilaita, prosenttiyksikön vähemmän kuin edellisvuonna. 19 prosentilla uusista opiskelijoista oli ylioppilastutkinnon lisäksi jokin toisen asteen ammatillinen, opistoasteen, ammattikorkeakoulu- tai yliopistotutkinto. Osuus on prosenttiyksikön edellisvuotta suurempi. Ei-ylioppilaita oli yliopistokoulutuksen uusista opiskelijoista 9 prosenttia, saman verran kuin edellisenä vuonna.

Tietoja koulutukseen hakeneiden ja uusien opiskelijoiden pohjakoulutuksesta on tarkemmin liitetaulukoissa 39–41.

Sekä yliopistoihin että ammattikorkeakouluihin hakeneita 7 prosenttia

Seuraavassa tarkastellaan ns. päällekkäishakua ja päällekkäisaloittamista, jossa kuvataan sitä, kuinka moni haki samanaikaisesti useammalle koulutussektorille tai aloitti useammassa koulutuksessa.

Kuvio 14.1 Uudet opiskelijat koulutussektorin ja aikaisemman koulutuksen mukaan 2007



Vuonna 2007 alkaneeseen koulutukseen haki kaikkiaan 279 500 henkeä. Vain toisen asteen koulutukseen haki 56 prosenttia, vain ammattikorkeakoulukoulutukseen haki 19 prosenttia ja vain yliopistokoulutukseen haki 15 prosenttia hakijoista. Sekä yliopisto- että ammattikorkeakoulukoulutukseen haki 18 300 henkeä eli 7 prosenttia hakijoista. Samanaikaisesti toisen asteen ja ammattikorkeakoulukoulutukseen haki 7 100 henkeä, mikä on 3 prosenttia hakijoista. Sekä yliopistoihin että toisen asteen ammatilliseen koulutukseen haki 1 100 nuorta. Kaikille sektoreille haki noin 1 700

Taulukko 14.3 Hakeminen samanaikaisesti eri asteisiin koulutuksiin ja uusi opiskelija samana vuonna eri asteisissa koulutuksissa 2007¹⁾

Koulutus	Koulutukseen hakeneita		Uusia opiskelijoita	
		%		%
Toisen asteen koulutus	156 059	55,8	149 198	72,9
Ammattikorkeakoulukoulutus	54 075	19,3	35 432	17,3
Yliopistokoulutus	41 149	14,7	19 292	9,4
Toisen asteen koulutus ja ammattikorkeakoulukoulutus	7 167	2,6	552	0,3
Toisen asteen koulutus ja yliopistokoulutus	1 105	0,4	133	0,1
Ammattikorkeakoulukoulutus ja yliopistokoulutus	18 277	6,5	36	0,0
Toisen asteen koulutus, ammattikorkeakoulukoulutus sekä yliopistokoulutus	1 657	0,6	–	–
Yhteensä (netto)	279 489	100,0	204 643	100,0

1) Toisen asteen koulutus sisältää lukiokoulutuksen ja ammatillisen koulutuksen.

henkeä, noin puoli prosenttia kaikista hakijoista. Useammalle kuin yhdelle koulutussektorille samana vuonna hakeneita oli vähemmän kuin edellisvuonna.

Peruskoulusta ammatilliseen koulutukseen hakeneiden ja päässeiden osuudet kasvoivat

Vuonna 2007 peruskoulun 9. luokan päättäneitä oli 65 200. Heistä 53 prosenttia haki lukioihin ja 45 prosenttia toisen asteen ammatilliseen koulutukseen. Koulutukseen hakematta jätti 1 100 nuorta, mikä on 2 prosenttia peruskoulun päättäneistä. Edellisvuoteen verrattuna lukioihin hakeneiden osuus oli puoli prosenttiyksikköä pienempi ja ammatilliseen koulutukseen hakeneiden osuus yhden prosenttiyksikön suurempi. Hakematta jättäneitä oli edellisvuotta vähemmän.

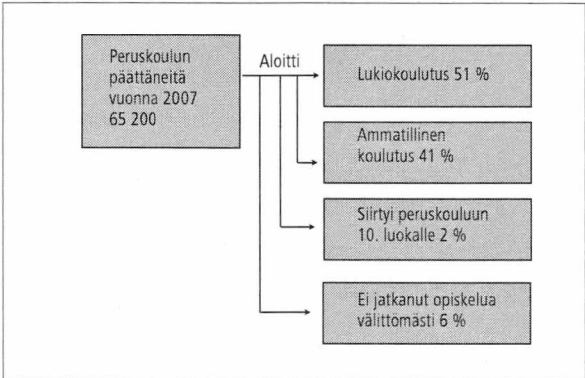
Peruskoulun päättäneistä 94 prosenttia sijoittui koulutukseen siten, että 51 prosenttia aloitti lukioissa ja 41 prosenttia toisen asteen ammatillisessa koulutuksessa. Lukiokoulutuksessa aloittaneiden

osuus oli hieman edellisvuotta pienempi ja ammatillisessa koulutuksessa vähän suurempi. Peruskoulun päättäneistä 2 prosenttia siirtyi peruskoulun 10. luokalle, mikä on saman verran kuin edellisvuotena. Peruskoulun päättäneistä runsas 6 prosenttia ei jatkanut opintojaan välittömästi. Osuus pieneni hieman edellisvuodesta.

Peruskoulun päättäneistä tytöistä 60 prosenttia aloitti lukioissa ja 32 prosenttia toisen asteen ammatillisessa koulutuksessa. Vastaavasti pojista 42 prosenttia aloitti lukioissa ja 49 prosenttia toisen asteen ammatillisessa koulutuksessa. Ammatillisessa koulutuksessa aloittaneiden osuudet kasvoivat sekä tytöillä että pojilla.

Maakunnittain tarkasteltuna lukioissa jatkavien osuus oli maan keskiarvoa korkeampi Uudenmaan ja Pirkanmaan maakunnissa. Ammatillisessa koulutuksessa jatkavia oli selvästi vähiten Uudellamaalla, 31 prosenttia. Eniten ammatillisessa koulutuksessa jatkavia oli Kanta-Hämeessä, noin 49 prosenttia. Sellaisia nuoria, jotka eivät jatkaneet missään tutkintoon johtavissa opinnoissa peruskoulusta päästyään, oli eniten Uudenmaan ja Päijät-Hämeen maakunnissa, noin 10 prosenttia. (Liitetaulukko 43.)

Kuvio 14.2 Peruskoulun päättäneiden välitön sijoittuminen koulutukseen 2007



Vuoden 2007 ylioppilaista vajaa puolet jatkoi heti opiskelua

Vuonna 2007 valmistui 33 400 ylioppilasta. Ylioppilaista 74 prosenttia haki ja 26 prosenttia ei hakenut jatko-opintoihin ylioppilaaksitulovuotenaan. Jatko-opintoihin hakematta jättäneiden osuus oli samansuuruinen kuin vuotta aiemmin. Uusista ylioppilaista 26 prosenttia haki vain yliopistokoulutukseen. Sekä ammattikorkeakoulu- että yliopistokoulutukseen haki 20 prosenttia, vain ammattikor-

Taulukko 14.4 Peruskoulun päättäneiden hakeutuminen ja sijoittuminen välittömästi opiskelemaan sukupuolen mukaan 2007

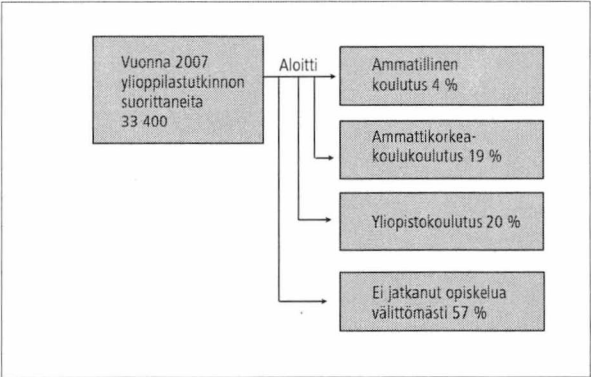
	Yhteensä			Naisia			Miehiä		
		%	Ero edelliseen vuoteen % -yks.		%	Ero edelliseen vuoteen % -yks.		%	Ero edelliseen vuoteen % -yks.
Peruskoulun 9. luokan päättäneitä	65 235	100,0		32 120	100,0		33 115	100,0	
Hakeneita									
Lukiokoulutus	34 792	53,3	-0,5	19 944	62,1	-2,1	14 848	44,8	-0,8
Toisen asteen ammatillinen koulutus	29 309	44,9	0,9	11 550	36,0	2,3	17 759	53,6	1,1
Hakematta jättäneitä	1 134	1,7	-0,5	626	1,9	-0,6	508	1,5	-0,5
Aloittaneita									
Lukiokoulutus	33 152	50,8	-0,3	19 173	59,7	0,0	13 979	42,2	-0,7
Toisen asteen ammatillinen koulutus	26 548	40,7	0,6	10 185	31,7	0,5	16 363	49,4	0,8
Siirtyi 10. luokalle	1 294	2,0	-0,1	580	1,8	-0,3	714	2,2	0,2
Ei jatkanut välittömästi	4 241	6,5	-0,3	2 182	6,8	-0,3	2 059	6,2	-0,3

keakoulukoulutukseen haki 25 prosenttia ja toisen asteen ammatilliseen koulutukseen haki 2 prosenttia.

Vuoden 2007 ylioppilaista 43 prosenttia sai heti jatko-opiskelupaikan. Yliopistokoulutuksessa aloitti 20 prosenttia, ammattikorkeakoulukoulutuksessa 19 prosenttia ja toisen asteen ammatillisessa koulutuksessa 4 prosenttia. Välittömästi jatko-opintoihin päässeiden osuus oli prosenttiyksikön suurempi kuin vuotta aiemmin.

Naisylioppilaat hakivat jatkokoulutukseen selvästi miehiä useammin. Miesten osuus välittömästi opintojen jatkajina oli kuitenkin hieman naisten osuutta suurempi. Miesten ja naisten sijoittumisessa eri koulutussektoreille oli myös eroja: naisylioppilaat aloittivat miehiä useammin toisen asteen

Kuvio 14.3 Vuoden 2007 ylioppilaiden välitön sijoittuminen jatko-opintoihin



Taulukko 14.5 Ylioppilaiden hakeutuminen ja sijoittuminen välittömästi jatko-opintoihin koulutussektorin ja sukupuolen mukaan 2007¹⁾

	Yhteensä			Naisia			Miehiä		
		%	Ero edelliseen vuoteen % -yks.		%	Ero edelliseen vuoteen % -yks.		%	Ero edelliseen vuoteen % -yks.
Ylioppilaita	33 420	100,0		19 400	100,0		14 020	100,0	
Hakeneita¹⁾									
Toisen asteen ammatillinen koulutus	742	2,2	0,3	553	2,9	0,4	189	1,3	0,1
Vain ammattikorkeakoulukoulutus	8 488	25,4	0,0	5 232	27,0	0,3	3 256	23,2	-0,4
Sekä ammattikorkeakoulutus että yliopistokoulutus	6 777	20,3	-0,2	4 673	24,1	0,1	2 104	15,0	-0,7
Vain yliopistokoulutus	8 764	26,2	-0,1	4 676	24,1	-0,5	4 088	29,2	0,5
Hakematta jättäneitä	8 649	25,9	0,0	4 266	22,0	-0,3	4 383	31,3	0,5
Aloittaneita¹⁾									
Toisen asteen ammatillinen koulutus	1 412	4,2	0,0	1 159	6,0	-0,1	253	1,8	0,2
Ammattikorkeakoulukoulutus	6 366	19,0	1,6	3 740	19,3	2,0	2 626	18,7	1,0
Yliopistokoulutus	6 725	20,1	-0,4	3 477	17,9	0,0	3 248	23,2	-0,7
Ei jatkanut välittömästi	18 917	56,6	-1,3	11 024	56,8	-1,9	7 893	56,3	-0,5

¹⁾ Hakenut tai aloittanut sisältyy yhden kerran taulukon lukumäärään koulutusasteeltaan korkeimman koulutuksen mukaan.

ammattillisessa koulutuksessa ja ammattikorkeakoulukoulutuksessa, miesylioppilaat sen sijaan sijoittuivat naisia paremmin yliopistokoulutukseen.

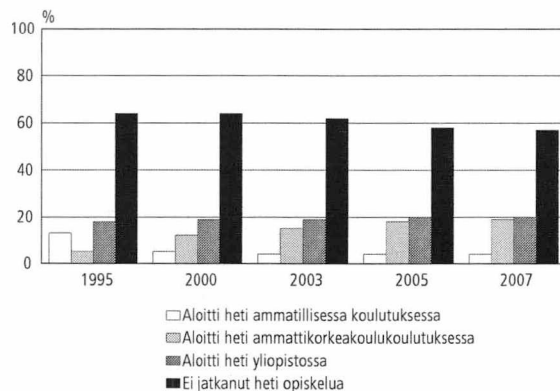
Uusista ylioppilaista jatkokoulutukseen päässeiden osuus oli alle 40 prosenttia aina vuoteen 2003 asti. Vuodesta 2004 lähtien osuus on ollut hieman yli 40 prosenttia.

Ylioppilaiden välitön sijoittuminen poikkesi maakunnittain jonkin verran. Yliopistokoulutukseen pääsi maan keskiarvoa paremmin Pohjanmaan ja Pohjois-Karjalan maakunnista. Ammattikorkeakoulukoulutukseen jatkettiin eniten Keski-Pohjanmaalta ja Satakunnasta. Jatko-opintojen ulkopuolelle jäivät useimmiten Uudenmaan ja Päijät-Hämeen ylioppilaat. (Liitetaulukko 45.)

Koulutukseen haki 117 500 ylioppilasta, koulutukseen pääsi 67 200 ylioppilasta

Jatko-opintopaikkaa haki vuonna 2007 kaikkiaan 117 500 ylioppilasta, mikä on kolme ja puoli kertaa niin paljon kuin vuonna 2007 ylioppilaaksi kirjoittaneiden määrä. Jatko-opiskelun aloitti 67 200 ylioppilasta. Heistä 22 prosenttia oli vuoden 2007 ylioppilaita. Saman vuoden ylioppilaiden osuus oli hieman suurempi kuin edellisellä vuonna. Ylioppilashakijoita ja jatko-opinnot aloittaneita ylioppilaita oli enemmän kuin edellisvuonna. Yliopisto-opintoihin uudet, vuoden 2007 ylioppilaat, sijoittuivat edellisvuotta paremmin.

Kuvio 14.4 Ylioppilaiden välitön sijoittuminen koulutukseen 1995–2007



Yliopistoon hieman nopeammin kuin ammattikorkeakouluun

Tilastokeskus on seurannut vuosittaisten ylioppilasikäluokkien jatko-opiskelua ylioppilastutkinnon jälkeen. Noin 20 prosenttia on jatkanut ylioppilaaksitulovuotenaan opintojaan yliopistossa. Yhden vuoden ylioppilaista yliopistoissa on jatkanut opintojaan korkeimmillaan 32–36 prosenttia, kun ylioppilaaksitulosta on kulunut kahdesta kuuteen vuotta. Ylioppilaaksitulovuonna ammattikorkeakoulukoulutuksessa jatkavien osuus pieneni hieman edellisvuodesta. Opintojaan on jatkanut ammattikorkeakouluissa korkeimmillaan 38 prosenttia, kun ylioppilaaksitulosta on kulunut 3 vuotta.

On kuitenkin huomattava, että sekä yliopistoissa että ammattikorkeakouluissa voi opiskella vielä myöhemminkin aikuisiällä. Se kuinka suuri osa yhden vuoden ylioppilaista lopulta opiskelee, selviää vasta useiden vuosien kuluttua.

Taulukko 14.6 Koulutukseen hakeneet ja sijoittuneet ylioppilaat ylioppilastutkinnon suoritusvuoden mukaan 2007

Ylioppilastutkinnon suoritusvuosi	Koulutukseen hakeneet ylioppilaat		Koulutukseen sijoittuneet ylioppilaat		Joista		Ammattikorkeakoulukoulutus		Toisen asteen ammatillinen koulutus	
	Yhteensä		Yhteensä		Yliopistokoulutus					
		%		%		%		%		%
-2002	47 085	40,1	27 495	40,9	4 231	24,0	7 603	28,9	15 661	67,3
2003	6 518	5,5	3 118	4,6	736	4,2	1 350	5,1	1 032	4,4
2004	8 599	7,3	4 497	6,7	977	5,5	2 193	8,3	1 327	5,7
2005	13 049	11,1	7 378	11,0	1 926	10,9	3 647	13,9	1 805	7,8
2006	17 534	14,9	10 206	15,2	3 088	17,5	5 154	19,6	1 964	8,4
2007	24 751	21,1	14 494	21,6	6 681	37,9	6 328	24,1	1 485	6,4
Yhteensä	117 536	100,0	67 188	100,0	17 639	100,0	26 275	100,0	23 274	100,0
Muutos edellisestä vuodesta, %		0,4		1,7		-3,3		1,2		6,3

Taulukko 14.7 Ylioppilaiden opiskelu yliopistokoulutuksessa ja ammattikorkeakoulukoulutuksessa ylioppilastutkinnon jälkeen tutkinnosta kuluneen ajan mukaan

Ylioppilastutkinnon suoritusvuosi	Ylioppilaita	Ylioppilastutkinnosta kulunut aika vuosina												
		0 v.	1 v.	2 v.	3 v.	4 v.	5 v.	6 v.	7 v.	8 v.	9 v.	10 v.	11 v.	12 v.
		% ko. vuoden ylioppilaista												
Yliopistokoulutuksessa														
1994	32 479	15,6	26,2	31,9	34,4	35,3	35,2	32,5	28,2	24,0	21,0	19,0	16,7	14,6
1995	34 506	16,2	25,6	30,9	33,2	34,3	34,1	31,6	27,5	23,9	21,3	18,9	16,6	
1996	34 817	16,0	25,2	30,2	32,5	33,8	34,0	31,3	27,6	24,3	21,6	19,2		
1997	35 187	16,8	25,6	30,9	33,1	34,5	34,2	31,9	28,4	24,6	21,9			
1998	34 883	18,3	26,9	31,8	33,7	34,8	34,9	32,5	28,4	24,8				
1999	34 489	18,7	27,6	32,7	34,7	35,6	35,5	32,7	28,2					
2000	35 864	19,0	27,9	33,0	34,9	35,6	34,8	31,1						
2001	35 500	19,6	28,4	33,7	35,6	36,0	35,1							
2002	36 440	19,5	28,4	32,9	34,3	34,7								
2003	35 450	19,0	27,3	31,8	33,3									
2004	34 958	19,3	27,0	31,2										
2005	34 349	19,6	27,1											
2006	33 100	20,5												
Ammattikorkeakoulukoulutuksessa														
1994	32 479	..	1,9	13,5	18,3	19,6	18,2	14,5	10,6	7,9	6,1	5,0	4,1	3,7
1995	34 506	0,9	11,2	20,6	24,9	26,3	21,7	15,6	11,2	8,2	6,2	5,0	4,2	
1996	34 817	9,9	19,7	28,4	33,9	30,4	22,9	16,0	11,3	8,3	6,3	5,1		
1997	35 187	12,0	22,8	32,9	36,0	31,0	23,5	16,2	11,3	8,4	6,3			
1998	34 883	13,2	26,3	34,7	37,2	32,9	24,7	17,2	11,7	8,2				
1999	34 489	13,5	27,0	34,8	37,5	32,4	24,4	17,0	11,6					
2000	35 864	12,3	26,1	35,3	37,4	33,0	25,3	17,6						
2001	35 500	11,8	28,4	35,2	36,9	33,1	25,3							
2002	36 440	16,2	28,4	35,1	37,8	34,1								
2003	35 450	15,4	29,1	36,2	38,2									
2004	34 958	17,2	30,7	36,8										
2005	34 349	18,4	30,5											
2006	33 100	17,6												

Peruskoulun päättäneet ja ylioppilaat opiskelemassa useita vuosia

Seuraavassa tarkastellaan peruskoulun päättäneiden, ylioppilaiden ja toisen asteen ammatillisen koulutuksen suorittaneiden sijoittumista jatko-opintoihin ja työelämään vuodesta 2000 vuoteen 2006 asti (liitetaulukot 46–48).

Peruskoulun päättäneistä oli opiskelemassa yli 90 prosenttia samana ja kahtena seuraavana vuonna peruskoulun päättymisestä (liitetaulukko 46). Kolmen vuoden kuluttua opiskelemassa olevien osuus putosi puoleen, mutta alkoi uudelleen nousta viidennestä vuodesta lähtien. Työelämään siirryttiin enenevässä määrin vasta kolmantena vuonna peruskoulun päättymisen jälkeen. Noin joka neljäs kävi työssä, kun peruskoulun päättymisestä oli kulunut yli kolme vuotta. Ylioppilastutkinnon suoritti seuranta-aikana runsas puolet ja toisen asteen ammatillisen tutkinnon runsas kolmannes.

Ylioppilastutkintoa seuraavien kuuden vuoden aikana opiskelua jatkoi yli 80 prosenttia (liitetaulukko 47). Korkeakouluissa opiskeli vuoden kuluttua yli puolet ja kolmen vuoden kuluttua 72 prosenttia. Ylioppilaista lähes joka kolmas oli töissä ylioppilasvuonna, sen jälkeen työssäkäynti väheni kunnes alkoi lisääntyä neljäntenä vuonna ylioppilastutkinnosta. Toisen asteen ammatillisen tutkinnon suoritti seuranta-aikana 18 prosenttia, ammattikorkeakoulututkinnon 25 prosenttia ja yliopistotutkinnon 13 prosenttia.

Joka viides harjoitti jatko-opintoja toisen asteen ammatillisen tutkinnon jälkeen, osuus pysyi saman suuruisena usean vuoden ajan. Työssä oli aluksi yli puolet ja tarkasteluajan lopussa 67 prosenttia (liitetaulukko 48). Heti koulutuksen jälkeen työttömänä oli 21 prosenttia, osuus laski vähitellen ja oli kuuden vuoden kuluttua 7 prosenttia. Ylioppilastutkinnon suoritti seuranta-aikana 2 prosenttia. Uuden toisen asteen ammatillisen tutkinnon suoritti 19 prosenttia ja ammattikorkeakoulututkinnon 8 prosenttia kuuden vuoden aikana.

15 Opintojen kulku

Seuraavassa tarkastellaan lukiokoulutuksen, toisen asteen ammatillisen koulutuksen, ammattikorkeakoulukoulutuksen ja yliopistokoulutuksen ylemmän korkeakoulututkinnon uusien opiskelijoiden opintojen kulkua vuoden 2006 loppuun mennessä. Tilasto sisältää tietoja opintoihin kuluneesta ajasta, opiskelijoiden suorittamista tutkinnoista ja opintojen jatkamisesta sekä toiminnasta vuoden 2006 lopussa. Toisen asteen lukio- ja ammatillisen koulutuksen opiskelijoita on seurattu vuodesta 2003 ja ammattikorkeakouluopiskelijoita vuodesta 2002 vuoden 2006 loppuun. Yliopisto-opiskelijoita on seurattu vuosina 1995–2000, vuosina 2001–2006 sekä vielä vuosina 1995–2006.

Tiedot perustuvat Tilastokeskuksen henkilö pohjaisiin rekisteriaineistoihin. Tiedot uusista opiskelijoista perustuvat Tilastokeskuksen oppilaitoksilta keräämiin henkilö pohjaisiin opiskelijatietoihin, tutkintotiedot vuoden 2006 tutkintorekisterin tietoihin, tiedot opiskelusta vuoden 2006 opiskelijatietoihin ja tiedot työssäkäynnistä ja muusta toiminnasta vuoden 2006 työssäkäyntitilaston ennakkotietoihin. Yliopistokoulutusta koskevassa kohdassa tiedot perustuvat vastaavien vuosien vastaaviin aineistoihin. Tämä tilasto on laadittu yhdistelemällä edellä mainittuja aineistoja, eikä tätä varten ole tehty erillisiä tiedonkeruita. Koulutuksen luokittelussa on käytetty opetushallinnon koulutusala- ja koulutusasteluokitusta.

Liitetaulukkoissa 49–54 on tietoja eri koulutussektorien uusien opiskelijoiden opintojen kulusta koulutusaloittain ja maakunnittain.

Tietoja opintojen kulusta julkaistaan Tilastokeskuksen Internet-sivuilla osoitteessa www.tilastokeskus.fi aihealueella Koulutus.

Lähes 80 prosenttia suoritti ylioppilastutkinnon runsaassa kolmessa vuodessa

Lukion oppimäärä on laajuudeltaan kolmivuotinen ja sen voi suorittaa 2–4 vuodessa. Ylioppilastutkinnon voi suorittaa hajautettuna 3 osassa. Seuraavassa tarkastellaan vuonna 2003 nuorten opetussuunnitelman mukaan lukiokoulutuksen aloittaneiden opintojen kulkua vuoden 2006 loppuun mennessä.

Vuoden 2003 nuorten lukiokoulutuksen 36 700 uudesta opiskelijasta noin 80 prosenttia suoritti ylioppilastutkinnon vuoden 2006 loppuun mennessä, ja 5 prosenttia heistä oli suorittanut tut-

kinnon kahdessa vuodessa. 0,6 prosenttia suoritti muun kuin ylioppilastutkinnon, lähinnä toisen asteen ammatillisen tutkinnon, ja noin 20 prosenttia oli vaille tutkintoa eli joko opiskeli edelleen, oli työssä, työtön tai muussa toiminnassa. Lukio-opiskelua jatkoi kolmen ja puolen vuoden jälkeen 11 prosenttia ja lähes 5 prosenttia oli vaihtanut muuhun koulutukseen. Opiskeluaika lukiossa nopeutui hieman, tarkasteluaikana ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuus kasvoi ja vastaavasti lukio-opintojaan jatkavien osuus pieneni edellisvuodesta.

Vuoden 2003 uusista lukiolaisista oli 43 prosenttia miehiä ja 57 prosenttia naisia. Naiset olivat suorittaneet ylioppilastutkinnon nopeammin kuin miehet. Miehistä 78 prosenttia ja naisista 81 pro-

Taulukko 15.1 Vuoden 2003 lukiokoulutuksen uusien opiskelijoiden opintojen kulku vuoden 2006 loppuun mennessä

	Yhteensä		Miehiä		Naisia	
		%		%		%
Uusia opiskelijoita 2003¹⁾	36 714	100,0	15 764	100,0	20 950	100,0
Ylioppilastutkinto vuoden 2006 loppuun mennessä	29 214	79,6	12 306	78,1	16 908	80,7
kahdessa vuodessa	1 838	5,0	668	4,2	1 170	5,6
kolmessa vuodessa	27 376	74,6	11 638	73,8	15 738	75,1
Muu tutkinto vuoden 2006 loppuun mennessä	221	0,6	96	0,6	125	0,6
Ei tutkintoa vuoden 2006 loppuun mennessä	7 279	19,8	3 362	21,3	3 917	18,7
opiskeli edelleen lukiossa	4 080	11,1	1 870	11,9	2 210	10,5
opiskeli muussa koulutuksessa	1 794	4,9	827	5,2	967	4,6
ei opiskellut, oli työssä	629	1,7	286	1,8	343	1,6
ei opiskellut, oli työtön	108	0,3	51	0,3	57	0,3
oli muussa toiminnassa	668	1,8	328	2,1	340	1,6

¹⁾ Ei sisällä aikuisten opetussuunnitelman mukaan opiskelleita.

senttia oli suorittanut ylioppilastutkinnon runsaassa kolmessa vuodessa. Vailla tutkintoa olevien miesten osuus oli suurempi kuin naisten vastaava osuus. Ero oli pysynyt samana verrattaessa edellisen vuoden tilastoon.

Maakunnittain tarkasteltuna lukio-opinnot sujuivat eri tahtiin eri osissa maata (liitetaulukko 49). Maan keskiosissa yli 80 prosenttia lukiolaisista oli suorittanut ylioppilastutkinnon runsaassa kolmessa vuodessa, mutta Uudenmaan maakunnassa vain 75 prosenttia. Lukio-opintoja neljäntenä vuonna jatkavien osuus vaihteli Pohjanmaan 5 prosentista Uudenmaan 15 prosenttiin.

60 prosenttia valmistui aloittamastaan ammatillisesta peruskoulutuksesta runsaassa kolmessa vuodessa

Seuraavassa tarkastellaan vuonna 2003 aloittaneiden toisen asteen ammatillisen peruskoulutuksen opiskelijoiden opintojen kulkua vuoden 2006 loppuun mennessä. Koulutus oli laajuudeltaan kolmen vuoden pituista. Tarkasteltavaan aineistoon eivät sisälly näyttötutkintoon valmistavan ammatillisen peruskoulutuksen, ammatillisen lisäkoulutuksen eivätkä oppisopimuskoulutuksen opiskelijoiden tiedot.

Vuoden 2003 toisen asteen ammatillisen peruskoulutuksen 46 000 uudesta opiskelijasta 60 prosenttia suoritti aloittamansa tutkinnon vuoden 2006 loppuun mennessä. Jonkun muun kuin aloittamansa tutkinnon suoritti prosentti opiskelijoista. Opiskeluaika pysyi suhteellisen samana edellisvuoteen verrattuna.

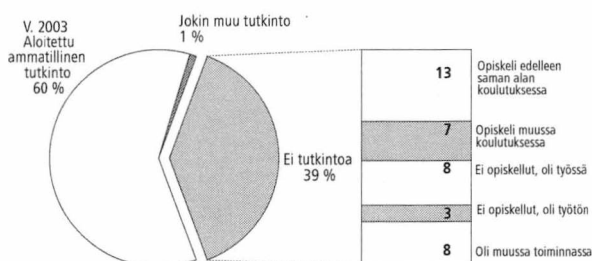
Kolme vuotta sitten aloittaneista oli noin 39 prosenttia edelleen vailla tutkintoa vuoden 2006 loppussa. Aloittamansa alan ammatillisessa peruskou-

lutuksessa jatkoi opiskelua 13 prosenttia ja 7 prosenttia opiskeli jossain muussa koulutuksessa. Työssä oli 8 prosenttia ja 11 prosenttia oli joko työttömänä tai muussa toiminnassa esimerkiksi varusmiespalveluksessa.

Vuoden 2003 toisen asteen ammatillisen peruskoulutuksen uusista opiskelijoista 52 prosenttia oli miehiä ja 48 prosenttia naisia. Naiset valmistuivat tarkasteluaikana miehiä useammin aloittamastaan koulutuksesta ja suorittivat sen nopeammin. Naiset suorittivat myös miehiä enemmän muita kuin aloittamiaan tutkintoja. Miehillä oli naisia useammin kolme vuotta aiemmin aloitetut opinnot vielä kesken. Miehistä lähes 9 prosenttia ja naisista 7 prosenttia oli työssä ilman loppuun suoritettua koulutusta.

Opiskelijamäärältään pienehköltä palo-, poliisi- ja suojelualalta sekä humanistiselta ja kasvatusalalta valmistuttiin nopeimmin (liitetaulukko 50). Valmistuminen nopeutui edellisestä vuodesta eniten kulttuurialalla, jonka opiskelijoista 56 prosenttia valmistui tarkasteluaikana, kun vastaava osuus vuotta aiemmin oli 54 prosenttia. Eniten valmistuminen hidastui luonnontieteiden alalla, jonka opiskelijoista

Kuvio 15.1 Vuoden 2003 toisen asteen ammatillisen peruskoulutuksen uusien opiskelijoiden opintojen kulku vuoden 2006 loppuun mennessä, %



Taulukko 15.2 Vuoden 2003 toisen asteen ammatillisen peruskoulutuksen uusien opiskelijoiden opintojen kulku vuoden 2006 loppuun mennessä

	Yhteensä		Miehiä		Naisia	
		%		%		%
Toisen asteen ammatillisen koulutuksen uusia opiskelijoita 2003 ¹⁾	46 000	100,0	24 084	100,0	21 916	100,0
Suoritti aloittamansa alan ammatillisen tutkinnon vuoden 2006 loppuun mennessä	27 569	59,9	14 178	58,9	13 391	61,1
Suoritti muun tutkinnon vuoden 2006 loppuun mennessä	557	1,2	178	0,7	379	1,7
Ei tutkintoa vuoden 2006 loppuun mennessä	17 874	38,9	9 728	40,4	8 146	37,2
opiskeli edelleen vuonna 2003 aloittamassaan saman alan koulutuksessa	5 947	12,9	3 439	14,3	2 508	11,4
opiskeli muussa koulutuksessa	3 078	6,7	1 162	4,8	1 916	8,7
ei opiskellut, oli työssä	3 581	7,8	2 082	8,6	1 499	6,8
ei opiskellut, oli työtön	1 268	2,8	791	3,3	477	2,2
muussa toiminnassa	4 000	8,7	2 254	9,4	1 746	8,0

¹⁾ Ei sisällä näyttötutkintoon valmistavaa ammatillista peruskoulutusta, ammatillista lisäkoulutusta eikä oppisopimuskoulutusta.

47 prosenttia valmistui tarkasteluaikana, kun vastaava osuus vuotta aiemmin oli 51 prosenttia.

Ammatilliset opinnot sujuivat jonkin verran eri tahtiin eri osissa maata kuten lukio-opinnotkin (liitetaulukko 51). Hitainta valmistuminen oli Lapin sekä Uudenmaan maakunnissa, joissa vain hiukan yli puolet aloittaneista sai tutkintonsa loppuun kolmessa vuodessa. Saman alan ammatillisia opintoja neljäntenä vuonna jatkavien osuus vaihteli Keski-Pohjanmaan 8 prosentista Lapin 19 prosenttiin.

Lähes 40 prosenttia valmistui ammattikorkeakoulukoulutuksesta neljässä ja puolessa vuodessa

Ammattikorkeakoulukoulutuksen perusopinnot kestävät 3–4 vuotta. Seuraavassa tarkastellaan vuonna 2002 ammattikorkeakouluopinnot aloittaneiden uusien opiskelijoiden opintojen kulkua vuoteen 2006 mennessä. Tarkastelussa ovat mukana sekä läsnä- että poissaoleviksi ensimmäisenä vuonna ilmoittautuneet.

Vuonna 2002 nuorten ammattikorkeakoulukoulutuksessa oli uusia opiskelijoita noin 28 500. Heistä 40 prosenttia suoritti aloittamansa tutkinnon, 0,5 prosenttia muun alan ammattikorkeakoulututkinnon ja noin 4 prosenttia suoritti jonkun muun tutkinnon vuoden 2006 loppuun mennessä. Ammattikorkeakoulun vuonna 2002 aloittaneista 56 prosenttia ei ollut suorittanut tutkintoa neljän ja puolen vuoden aikana koulutuksen aloittamisesta. Opiskelua jatkoi edelleen aloittamassaan ammattikorkeakoulukoulutuksessa 37 prosenttia, yliopistokoulutuksessa 5 prosenttia ja muussa koulutuksessa 3 prosenttia. Työssä ilman tutkintoa oli

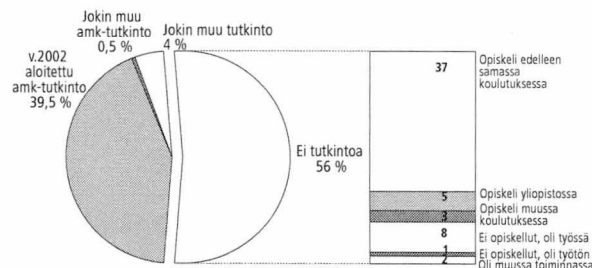
hieman alle 8 prosenttia, ja lähes 4 prosenttia oli joko työttöminä tai muussa toiminnassa.

Vuonna 2002 ammattikorkeakoulukoulutuksen uusista opiskelijoista oli 47 prosenttia miehiä ja 53 prosenttia naisia. Naiset valmistuivat aloittamastaan koulutuksesta huomattavasti miehiä nopeammin ja miehet opiskelivat edelleen. Miehet siirtyivät töihin ilman tutkintoa naisia useammin.

Varmimmin valmistuttiin sosiaali-, terveys- ja liikunta-alalta, jolta noin 66 prosenttia suoritti koulutuksensa tarkasteluaikana loppuun ja 18 prosenttia opiskeli edelleen (liitetaulukko 52). Vähiten valmistuneita oli tekniikan ja liikenteen alalta, jolta neljä ja puoli vuotta aiemmin aloittaneista oli valmistunut noin 20 prosenttia ja 51 prosenttia jatkoi vielä opintoja.

Opinnot ammattikorkeakouluissa sujuivat jonkin verran eri tahtiin eri osissa maata (liitetaulukko 53). Tarkasteluaikana oli nopeimmin valmistuttu Etelä-Savon maakunnassa, jossa noin 51 prosenttia oli valmistunut. Hitaimmin puolestaan oli valmistuttu Satakunnan, Keski-Pohjanmaan ja Kanta-Hämeen maakunnissa, joissa valmistuneita oli noin 35 prosenttia.

Kuvio 15.2 Vuoden 2002 ammattikorkeakoulukoulutuksen uusien opiskelijoiden opintojen kulku vuoden 2006 loppuun mennessä, %



Taulukko 15.3 Vuoden 2002 nuorten ammattikorkeakoulukoulutuksen uusien opiskelijoiden opintojen kulku vuoden 2006 loppuun mennessä

	Yhteensä		Miehiä		Naisia	
		%		%		%
Vuoden 2002 nuorten ammattikorkeakoulukoulutuksen uudet opiskelijat	28 526	100,0	13 412	100,0	15 114	100,0
Suoritti aloittamansa tutkinnon vuoteen 2006 mennessä	11 309	39,6	3 061	22,8	8 248	54,6
Suoritti muun tutkinnon vuoteen 2006 mennessä	1 229	4,3	610	4,5	619	4,1
joista muun alan ammattikorkeakoulututkinto	152	0,5	45	0,3	107	0,7
yliopistotutkinto	121	0,4	41	0,3	80	0,5
muu tutkinto	956	3,4	524	3,9	432	2,9
Ei tutkintoa vuoteen 2006 mennessä	15 988	56,0	9 741	72,6	6 247	41,3
opiskeli edelleen vuonna 2002 aloittamassaan koulutuksessa	10 428	36,6	6 556	48,9	3 872	25,6
opiskeli yliopistokoulutuksessa	1 495	5,2	705	5,3	790	5,2
opiskeli muussa koulutuksessa	755	2,6	457	3,4	298	2,0
ei opiskellut, oli työssä	2 220	7,8	1 450	10,8	770	5,1
ei opiskellut, oli työtön	315	1,1	220	1,6	95	0,6
muussa toiminnassa	775	2,7	353	2,6	422	2,8

Neljännes suoritti ylemmän korkeakoulututkinnon yliopistoissa viidessä ja puolessa vuodessa

Seuraavassa tarkastellaan yliopistoissa ylemmän korkeakoulututkinnon opinnot aloittaneiden uusien opiskelijoiden opintojen kulkua; opinnot, jotka suoritetaan päätoimisesti opiskellen viidessä vuodessa. Alempi korkeakoulututkinto on mahdollista suorittaa sitä ennen noin kolmessa vuodessa.

Vuonna 2001 ylemmän korkeakoulututkinnon opinnot aloittaneista 19 900 uudesta opiskelijasta oli 4,5 prosenttia suorittanut viiden ja puolen vuoden aikana alemman korkeakoulututkinnon ja 25 prosenttia ylemmän korkeakoulututkinnon. Tarkasteluaikana yli 3 prosenttia suoritti muun kuin aloittamansa tutkinnon, runsas puolet heistä ammattikorkeakoulututkinnon. Vailla tutkintoa oli 67 prosenttia. Aloittamiaan opintoja jatkoi 58 prosenttia, hieman yli 2 prosenttia oli siirtynyt muuhun koulutukseen, ammattikorkeakouluopintoihin tai toisen asteen ammatilliseen koulutukseen, hieman yli 4 prosenttia oli työssä ja loput olivat työttömänä tai jossain muussa toiminnassa.

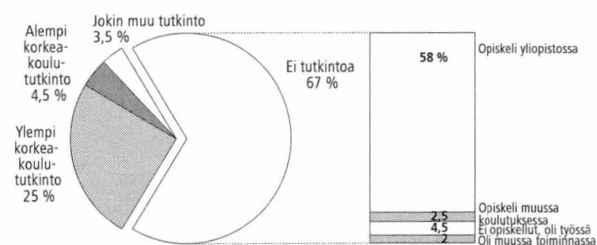
Opintojen kulku ei juurikaan poikkea, kun verrataan vuoden 1995 uusien opiskelijoiden opintojen kulkua vuoden 2001 uusien opiskelijoiden opintojen kulkuun. Vuoden 1995 ylemmän korkeakoulututkinnon uusista opiskelijoista oli suorittanut ylempiä korkeakoulututkintoja sekä muita tutkintoja saman verran viiden ja puolen vuoden aikana kuin vuonna 2001 aloittaneet. Tutkintoa vailla olevien osuus oli myös lähes saman suuruisen, samoin opintojaan jatkavien osuudet. Ainoastaan alempia korkeakoulututkintoja olivat vuonna 1995 opintonsa aloittaneet suorittaneet vähän

enemmän. Sen sijaan kun aikaa oli kulunut yksi-toista ja puoli vuotta, oli vuonna 1995 aloittaneista valmistunut yliopistosta 74 prosenttia, ylemmän korkeakoulututkinnon oli suorittanut 68 prosenttia ja tutkintoa vailla oli 22 prosenttia. Samoja opintoja jatkoi edelleen 11 prosenttia.

Vuoden 2001 ylemmän korkeakoulututkinnon uusista opiskelijoista oli miehiä 45 prosenttia ja naisia 55 prosenttia. Myös yliopistokoulutuksessa miesten ja naisten opintojen kulku poikkesi selvästi toisistaan. Naisista 31 prosenttia ja miehistä 17 prosenttia oli valmistunut vuonna 2001 aloittamistaan opinnoista vuoteen 2006 mennessä. Naiset olivat suorittaneet muita kuin aloittamiaan tutkintoja yhtä usein kuin miehet, mutta miehistä oli vailla tutkintoa huomattavasti suurempi osa kuin naisista. Miehistä 65 prosenttia jatkoi edelleen opiskelua aloittamassaan koulutuksessa, naisista 53 prosenttia. Miehet olivat myös työssä ilman tutkintoa hieman useammin kuin naiset.

Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon alalta valmistuttiin nopeimmin, 34 prosenttia oli suorittanut ylemmän korkeakoulututkinnon viidessä ja puolessa vuodessa (liitetaulukko 54). Hitaimmin valmistuttiin tekniikan ja liikenteen alalta, jolta 14 prosenttia oli suorittanut ylemmän korkeakoulututkinnon ja 73 prosenttia opiskeli edelleen.

Kuvio 15.3 Vuoden 2001 ylemmän korkeakoulututkinnon aloittaneiden uusien opiskelijoiden opintojen kulku vuoden 2006 loppuun mennessä, %



Taulukko 15.4 Yliopistokoulutuksen ylemmän korkeakoulututkinnon uusien opiskelijoiden opintojen kulku vuosien 2000 ja 2006 lopussa

	Tarkasteluaika 2001–2006						Tarkasteluaika 1995–2000		Tarkasteluaika 1995–2006		
	Yhteensä		Miehiä		Naisia		Yhteensä		Yhteensä		
	%		%		%		%		%		
Yliopistokoulutuksen ylemmän korkeakoulututkinnon uudet opiskelijat	19 897	100,0	9 010	100,0	10 887	100,0	15 251	100,0	15 251	100,0	
Suorittanut tarkasteluajan loppuun mennessä											
alemman korkeakoulututkinnon	889	4,5	222	2,5	667	6,1	794	5,2	885	5,8	
ylemmän korkeakoulututkinnon	4 945	24,9	1 542	17,1	3 403	31,3	3 761	24,7	10 378	68,0	
muun tutkinnon	669	3,4	296	3,3	373	3,4	362	2,4	699	4,6	
Ei tutkintoa tarkasteluaajan lopussa	13 394	67,3	6 950	77,1	6 444	59,2	10 334	67,8	3 289	21,6	
opiskeli edelleen aloittamassaan koulutuksessa	11 567	58,1	5 850	64,9	5 717	52,5	9 251	60,7	1 714	11,2	
opiskeli muussa koulutuksessa	472	2,4	295	3,3	177	1,6	252	1,7	111	0,7	
ei opiskellut, oli työssä	882	4,4	565	6,3	317	2,9	531	3,5	1 042	6,8	
ei opiskellut, oli työtön	53	0,3	36	0,4	17	0,2	52	0,3	57	0,4	
oli muussa toiminnassa	420	2,1	204	2,3	216	2,0	248	1,6	365	2,4	

16 Koulutuksen keskeyttäminen

Keskeyttämistiedot on saatu seuraamalla peruskoulun jälkeisessä tutkintoon johtavassa koulutuksessa syyskuussa 2005 opiskelleiden tilannetta syyskuussa 2006. Mikäli henkilö ei jatkanut opiskeluaan tai suorittanut tutkintoa tuona aikana, hänet on laskettu keskeyttäneeksi. Tilasto perustuu oppilaitosten Tilastokeskukselle ilmoittamiin henkilö pohjaisiin opiskelija- ja tutkintotietoihin.

Keskeyttämistä on tarkasteltu yhtenäisin käsittein ja määrittelyin ensisijaisesti koulutussektorin (lukiokoulutus, ammatillinen koulutus, ammattikorkeakoulukoulutus, yliopistokoulutus) näkökulmasta. Keskeyttämisprosentin laskennassa käytetyt opiskelijamäärät poikkeavat muualla tässä julkaisussa esitetyistä kokonaisopiskelijamääristä, koska aineistosta on jouduttu poistamaan osa opiskelijoista mm. puutteellisen henkilötunnuksen vuoksi. Näin ollen opiskelijamäärätieto on vain viitteellinen. Keskeyttämisen laskennan toteutus ja laskennassa käytetyt opiskelijamäärät on kuvattu julkaisun lopussa luvussa "Käsitteet ja luokitukset".

Luvussa käsitellään myös peruskoulun koulupudokkaita. Tilasto perustuu peruskoulujen Tilastokeskukselle ilmoittamiin koulukohtaisiin tietoihin.

Liitetaulukkoissa 55 ja 56 on tietoja keskeyttämisestä opintoaloittain ja maakunnittain. Keskeyttämistietoja julkaistaan myös Tilastokeskuksen Internet-sivuilla osoitteessa www.tilastokeskus.fi aihealueella Koulutus.

Keskeyttäminen lisääntynyt eniten ammattikorkeakoulukoulutuksessa

Tutkintoon johtavan koulutuksen opiskelijoista 6 prosenttia keskeytti opintonsa eikä jatkanut misään tutkintoon johtavassa koulutuksessa lukuvuoden 2005/2006 aikana. Eniten keskeyttäjiä oli ammatillisen koulutuksen ja vähiten lukiokoulutuksen opiskelijoissa.

Lukiolaisista 4 prosenttia keskeytti lukio-opintonsa lukuvuonna 2005/2006. Kun keskeyttäneistä vähennetään muille koulutussektoreille siirtyneet opiskelijat, keskeyttämisprosentti pienenee 2 prosenttiin.

Nuorille suunnatun ammatillisen koulutuksen opiskelijoista keskeytti lukuvuoden aikana 10,5 prosenttia. Koska osa keskeyttäneistä jatkoi muussa tutkintoon johtavassa koulutuksessa, kokonaan

tutkintoon johtavan koulutuksen keskeyttäneiden osuudeksi jäi reilut 9 prosenttia.

Neljän kuukauden koeajalla oppisopimuskoulutuksen keskeytti 909 opiskelijaa, vajaa 2 prosenttia kaikista oppisopimuskoulutuksen opiskelijoista vuonna 2006. Koeajan jälkeen keskeyttäneitä oli 3 045, alle 6 prosenttia kaikista oppisopimuskoulutusopiskelijoista.

Ammattikorkeakoulukoulutuksen opiskelijoista runsas 9 prosenttia keskeytti ammattikorkeakouluopintonsa lukuvuonna 2005/2006. Yli 2 prosenttia opiskelijoista siirtyi lukuvuoden aikana toiselle koulutussektorille. Jos heitä ei lasketa keskeyttäneiksi, keskeyttämisprosentti pienenee 7 prosenttiin.

Yliopistokoulutuksen keskeyttämisprosentti oli 6. Yliopistokoulutuksesta vain vajaa prosentti siirtyi opiskelemaan muille koulutussektoreille lukuvuonna 2005/2006.

Taulukko 16.1 Koulutuksen keskeyttäminen koulutussektoreittain lukuvuonna 2005/2006

Koulutussektori	Keskeyttämisen laskennassa käytetty opiskelijamäärä 20.9.2005 ¹⁾		Suoritti tutkinnon omassa koulutussektorissa ²⁾ 21.9.2005–20.9.2006	Jatkoi opiskelua omassa koulutussektorissa ²⁾ 20.9.2006	Keskeytti opinnot omassa koulutussektorissa ²⁾ 21.9.2005–20.9.2006	Suoritti tutkinnon 21.9.2005–20.9.2006 tai jatkoi opiskelua 20.9.2006 eri koulutussektorissa	Keskeytti kokonaan tutkintoon johtavan koulutuksen 21.9.2005–20.9.2006
		%	%	%	%	%	%
Lukiokoulutus (nuorille suunnattu)	105 356	100,0	30,5	65,3	4,2	2,1	2,1
Ammatillinen koulutus (nuorille suunnattu)	117 307	100,0	24,5	65,0	10,5	1,1	9,4
Ammattikorkeakoulukoulutus	131 071	100,0	15,9	74,9	9,2	2,3	6,9
Yliopistokoulutus	150 586	100,0	10,9	83,4	5,8	0,7	5,0
Yhteensä	504 320	100,0	19,5	73,1	7,4	1,5	5,9

¹⁾ Keskeyttämisen laskennassa käytetyt opiskelijamäärät poikkeavat muualla tässä julkaisussa esitetyistä opiskelijamääristä, koska aineistosta on jouduttu poistamaan osa opiskelijoista. Ks. luku Käsitteet ja luokitukset.

²⁾ Omalla koulutussektorilla tarkoitetaan koulutussektoria, jolla opiskelija opiskeli 20.9.2005.

Taulukko 16.2 Lukiokoulutuksessa, ammatillisessa koulutuksessa, ammattikorkeakoulukoulutuksessa ja yliopistokoulutuksessa keskeyttäminen lukuvuosina 2000/2001–2005/2006

Koulutussektori	Lukuvuosi					
	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006
	%	%	%	%	%	%
Yhteensä						
Lukiokoulutus (nuorille suunnattu) ¹⁾	4,2	4,1	3,7	3,8	3,9	4,2
Ammatillinen koulutus (nuorille suunnattu)	13,1	12,3	11,3	10,7	10,5	10,5
Ammattikorkeakoulukoulutus ²⁾	9,5	7,6	8,2	8,4	8,7	9,2
Yliopistokoulutus ³⁾	4,2	5,3	5,0	4,8	5,4	5,8
Miehet						
Lukiokoulutus (nuorille suunnattu) ¹⁾	4,5	4,5	4,3	4,4	4,2	4,6
Ammatillinen koulutus (nuorille suunnattu)	13,8	12,6	11,5	10,7	10,3	10,7
Ammattikorkeakoulukoulutus ²⁾	11,9	9,4	9,9	10,1	10,4	11,2
Yliopistokoulutus ³⁾	4,8	6,0	5,7	5,5	6,5	6,7
Naiset						
Lukiokoulutus (nuorille suunnattu) ¹⁾	3,9	3,7	3,2	3,4	3,6	3,9
Ammatillinen koulutus (nuorille suunnattu)	12,3	12,1	11,1	10,7	10,7	10,4
Ammattikorkeakoulukoulutus ²⁾	7,6	6,2	6,8	6,9	7,2	7,5
Yliopistokoulutus ³⁾	3,7	4,6	4,4	4,3	4,4	5,0

- 1) Lukuvuodesta 2005/2006 lähtien aineistosta ei ole poistettu ns. aikuislukioida, sillä tätä tietoa ei saa enää ylioppilastutkintorekisteristä. Sen sijaan kaikilta vuosilta on poistettu ne henkilöt, jotka oppilaitoksen ilmoituksen mukaan noudattavat aikuisten opetussuunnitelmaa.
- 2) Lukuvuodesta 2002/2003 lähtien ammattikorkeakoulukoulutuksen luvuissa ovat mukana myös poissaoleviksi ilmoittautuneet uudet opiskelijat.
- 3) Vuodesta 2002 lähtien yliopistojen opiskelijatieto on 20.9. tilanteen mukainen (aiemmin 31.12.). Puutteellisten opiskelijatietojen vuoksi Taideteollisen korkeakoulun keskeyttämistä ei ole voitu laskea lukuvuonna 2002/2003 eikä Svenska handelshögskolanin keskeyttämistä lukuvuonna 2004/2005.

Edellisvuoteen verrattuna keskeyttäminen pysyi ennallaan ammatillisessa koulutuksessa. Sen sijaan ammattikorkeakoulu-, yliopisto-, ja lukiokoulutuksessa keskeyttäminen lisääntyi. Viime vuosina keskeyttäminen on lisääntynyt eniten ammattikorkeakoulukoulutuksessa. Todellisten muutosten ohella kehitykseen on voinut vaikuttaa tilastoaineiston laadun paraneminen ja tilastoinnin muutokset.

Eniten keskeytettiin luonnonvara- ja luonnontieteiden alalla

Ammatillisessa koulutuksessa keskeytettiin lukuvuonna 2005/2006 ylivoimaisesti vähiten muun koulutuksen koulutusalaalla, johon kuuluvat mm. poliisialan, palo- ja pelastusalan sekä vankeinhoi-

Taulukko 16.3 Koulutuksen keskeyttäminen ammatillisessa koulutuksessa, ammattikorkeakoulukoulutuksessa ja yliopistokoulutuksessa koulutusalan (opetushallinnon luokitus) mukaan lukuvuonna 2005/2006

Koulutusala	Koulutussektori								
	Ammatillinen koulutus (nuorille suunnattu)			Ammattikorkeakoulukoulutus			Yliopistokoulutus		
	Keskeyttämisen laskennassa käytetty opiskelijamäärä 20.9.2005 ¹⁾	Keskeytti opinnot omalla koulutus- alalla ²⁾ 21.9.2005–20.9.2006	Keskeytti ammatillisen koulutuksen kokonaan 21.9.2005–20.9.2006	Keskeyttämisen laskennassa käytetty opiske- lijamäärä 20.9.2005 ¹⁾	Keskeytti opinnot omalla koulutus- alalla ²⁾ 21.9.2005–20.9.2006	Keskeytti ammatti- korkeakou- lukoulutuk- sen koko- naan 21.9.2005–20.9.2006	Keskeyttämisen laskennassa käytetty opiskelija- määrä 20.9.2005 ¹⁾	Keskeytti opinnot omalla koulutus- alalla ²⁾ 21.9.2005–20.9.2006	Keskeytti yliopisto- koulutuksen kokonaan 21.9.2005–20.9.2006
		%	%		%	%		%	%
Humanistinen ja kasvatusala	2 269	10,8	8,7	1 406	10,2	8,8	35 283	6,8	5,4
Kulttuuriala	9 552	13,7	11,7	11 635	6,8	6,4	13 022	9,0	6,8
Yhteiskuntatiet., liiketal. ja hallinnon ala	12 334	13,7	11,4	26 572	10,7	9,6	32 829	6,3	5,4
Luonnontieteiden ala	5 829	17,0	13,8	7 298	15,7	13,1	24 221	12,0	8,1
Tekniikan ja liikenteen ala	47 139	10,8	9,7	42 211	12,2	11,1	32 521	6,5	5,1
Luonnonvara- ja ympäristöala	6 735	17,8	15,1	4 442	10,9	9,5	2 849	9,8	5,7
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	16 627	10,7	9,1	28 724	6,8	6,4	9 525	4,2	3,6
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	15 544	13,5	11,0	8 668	9,6	8,4	336	25,0	7,1
Muu koulutus	1 278	1,5	1,5	115	0,9	0,9	–	–	–
Yhteensä	117 307	12,3	10,5	131 071	10,2	9,2	150 586	7,6	5,8

- 1) Keskeyttämisen laskennassa käytetyt opiskelijamäärät poikkeavat kokonaisopiskelijamääristä, koska aineistosta on jouduttu poistamaan osa opiskelijoista.
- 2) Omalla koulutusalaalla tarkoitetaan koulutussektoria ja koulutusala, jolla opiskelija opiskeli 20.9.2005.

don koulutukset. Tässä ryhmässä keskeyttämisprosentti oli alle 2. Eniten keskeytettiin luonnonvara- ja ympäristöalalla, jossa keskeyttämisprosentti oli lähes 18.

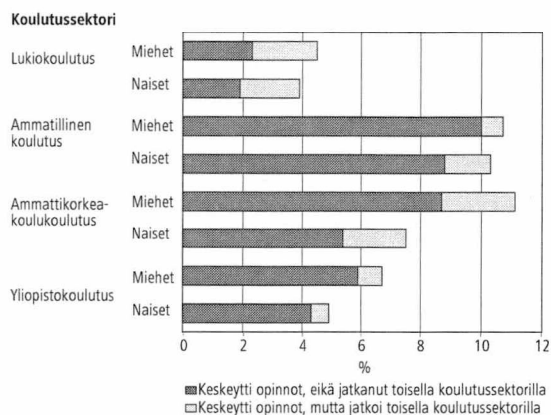
Ammattikorkeakoulukoulutuksessa keskeyttäminen oli selvästi keskimääräistä vähäisempää kulttuurialalla sekä sosiaali-, terveys- ja liikunta-alalla, joissa keskeyttäneitä oli 7 prosenttia. Kaikista vähiten keskeytettiin kuitenkin muun koulutuksen koulutusala Poliisiammattikorkeakoulun koulutuksissa. Eniten keskeytettiin luonnontieteiden alalla, jonka opiskelijoista lähes 16 prosenttia jätti luonnontieteen ammattikorkeakouluopintonsa kesken lukuvuoden 2005/2006 aikana.

Yliopistokoulutuksessa opiskelevista vain 4 prosenttia keskeytti opintonsa sosiaali-, terveys- ja liikunta-alalla. Jos yliopistokoulutuksen pientä matkailu-, ravitsemis- ja talousalan opiskelijoiden ryhmää ei oteta huomioon, suurin keskeyttämisprosentti (12 prosenttia) oli luonnontieteiden alalla.

Miehet keskeyttivät naisia useammin

Miehet keskeyttivät opintonsa useammin kuin naiset. Kaikista eniten keskeyttivät ammattikorkeakoulukoulutuksessa opiskelevat miehet, joiden keskeyttämisprosentti oli lukuvuonna 2005/2006 jopa suurempi kuin ammatillisessa koulutuksessa opiskelevilla. Kaikki ammattikorkeakoulutuksen keskeyttäneistä miehistä eivät kuitenkaan keskeyttäneet opintojaan kokonaan. Yli joka viides heistä jatkoi tutkintotavoitteista opiskelua saman lukuvuoden aikana toisella koulutussektorilla.

Kuvio 16.1 Miesten ja naisten keskeyttäminen koulutussektoreittain lukuvuonna 2005/2006¹⁾



¹⁾ Keskeytti opinnot sillä koulutussektorilla, jolla opiskeli 20.9.2005.

Peruskoulun koulupudokkaiden määrä väheni yhä

Peruskoulun tavalla tai toisella kesken jättäneitä oli lukuvuonna 2007/2008 yhteensä 162. Oppivelvollisuutensa kokonaan laiminlyöneitä oli 47 ja oppivelvollisuusiän ohittaneita, ilman peruskoulun päättötodistusta eronneita oli yhteensä 115. Heistä 56 sai erotodistuksen ja 59 erosi ilman erotodistusta. Ilman peruskoulun päättötodistusta eronneita oli 0,17 prosenttia kevätlukukauden yhdeksäsluokkalaisiin verrattuna. Koulupudokkaiden määrä väheni edellisvuodesta 47 oppilaalla. Koulupudokkaiden määrä on vähentynyt jo kolmen vuoden ajan.

Koulupudokkaista yli puolet oli poikia. Poikia oli oppivelvollisuutensa kokonaan laiminlyöneistä 64 prosenttia, erotodistuksen saaneista 68 prosenttia ja ilman erotodistusta jääneistä 56 prosenttia lukuvuonna 2007/2008.

Taulukko 16.4 Peruskoulun koulupudokkaat lukuvuosina 1999/2000–2007/2008

Lukuvuosi	Oppivelvollisuutensa lukuvuoden aikana kokonaan laiminlyöneet ¹⁾	Oppivelvollisuusiän ohittaneet, ilman peruskoulun päättötodistusta eronneet ²⁾				
		Erotodistuksen saaneet	Ilman erotodistusta jääneet	Yhteensä	Kevätlukukauden lopun 9.-luokkalaisten määrään verrattuna, %	Kevätlukukauden 9.-luokkalaisten määrä
1999/2000	90	69	124	193	0,29	66 821
2000/2001	69	79	131	210	0,33	64 512
2001/2002	63	82	109	191	0,31	62 095
2002/2003	79	63	98	161	0,26	61 419
2003/2004	67	94	84	178	0,28	64 456
2004/2005	70	94	124	218	0,34	64 350
2005/2006	60	86	92	178	0,27	66 473
2006/2007	55	79	73	152	0,23	66 230
2007/2008	47	56	59	115	0,17	67 388

¹⁾ Oppivelvollisuutensa kokonaan laiminlyöneiksi katsotaan sellaiset oppivelvollisuusikäiset, jotka eivät lukuvuoden aikana ole lainkaan osallistuneet peruskouluopetukseen. Oppivelvollisuutensa laiminlyöneitä voi olla kaikilla luokka-asteilla.

²⁾ Ilman peruskoulun päättötodistusta eronneet ovat oppivelvollisuusiän ohittaneita, jotka eivät ole oppivelvollisuutensa aikana suorittaneet peruskoulun koko oppimäärää. Osa heistä on saanut erotodistuksen ja osa ei.

17 Opiskelijoiden työssäkäynti

Opiskelijoiden työssäkäyntiä kuvataan tässä luvussa Tilastokeskuksen rekisteripohjaisten opiskelija- ja työssäkäyntitilaston kokonaisaineistojen tietojen perusteella.

Rekisteripohjaiset kokonaisaineistojen tiedot perustuvat Tilastokeskuksen oppilaitoksilta keräämiin henkilötason opiskelijatietoihin ja ennakkotyössäkäyntitilaston tietoihin vuodelta 2006. Lukio-koulutuksen, ammatillisen peruskoulutuksen, ammattikorkeakoulukoulutuksen ja yliopistokoulutuksen opiskelijatiedot ovat 20.9.2006 tilanteen mukaiset. Näyttötutkintoon valmistavan ja oppisopimuksena järjestetyn ammatillisen koulutuksen opiskelijatiedot ovat kalenterivuoden 2006 mukaiset. Työssäkäyntitilaston tiedot on tuotettu käyttämällä hyväksi olemassa olevia hallinnollisia rekisteriaineistoja. Opiskelija on tilastoitu työlliseksi, jos hänellä on ollut työsuhde voimassa vuoden 2006 viimeisellä viikolla. Myös alle kuukauden kestäneet työsuhteet on laskettu mukaan.

Tilastovuodesta 2006 lähtien rekisteripohjaiseen opiskelijoiden työssäkäyntitilastoon on laskettu mukaan vain 18-vuotiaat ja sitä vanhemmat opiskelijat. Tiedot opiskelijoiden työssäkäynnistä perustuvat työeläketietoihin ja vuodesta 2006 lähtien 15–17-vuotiaat nuoret eivät ole kuuluneet työeläkevakuutuksen piiriin eikä heidän työssäkäynnistään saa rekistereistä tietoa.

Liitetaulukossa 57 on rekisteripohjaisten kokonaisaineistojen mukaisia tietoja opiskelijoiden työssäkäynnistä koulutusalan, koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) sekä sukupuolen mukaan. Lisäksi tietoja opiskelijoiden työssäkäynnistä julkaistaan Tilastokeskuksen Internet-sivuilla osoitteessa www.tilastokeskus.fi aihealueella Koulutus.

Opiskelijoiden työssäkäynti oli yleisempää

Opiskelijoista yli puolet, 56 prosenttia, kävi töissä opiskelun ohessa vuoden 2006 lopussa, naisista 58 prosenttia ja miehistä 53 prosenttia. Työssäkäyvien opiskelijoiden osuus kaikista opiskelijoista kasvoi edellisestä vuodesta 2 prosenttiyksikköä. Ammattikorkeakouluopiskelijoiden, yliopisto-opiskelijoiden ja ammatillisen koulutuksen opiskelijoiden työssäkäynti yleistyi eniten, noin 2 prosenttiyksikköä edellisvuodesta. Ammattikorkeakouluopiskelijoista 56 prosentilla, yliopisto-opiskelijoista ja ammatillisen koulutuksen opiskelijoista 59 prosentilla oli työsuhde opintojen aikana vuonna 2006. Osa ammatillisesta koulutuksesta on kuitenkin sellaista, jota opiskellaan työsuhteessa. Ainoastaan lukiolaisten työssäkäynti väheni hieman, lukiolaisista noin 30 prosenttia kävi opintojen ohessa työssä.

Työssäkäynnissä oli eroja koulutusaloittain. Suojelualan opiskelijoista kävi työssä 78 prosenttia ja yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon alan opiskelijoista 68 prosenttia (liitetaulukko 57). Sosiaali-, terveys- ja liikunta-alan opiskelijoista oli työssäkäyviä 60 prosenttia ja matkailu-, ravitsemis- ja talousalan opiskelijoista 58 prosenttia. Lähes kaikilla samoilla aloilla sekä miesten että naisten työssäkäynti oli yleisintä. Osuudet kasvoivat edellisvuodesta.

Työssäkäynti opintojen ohessa oli sitä yleisempää mitä vanhempi opiskelija oli. 18-vuotiaista opintojen ohessa kävi työssä 23 prosenttia ja 24-vuotiaista 54 prosenttia. Reilu kaksi kolmasosaa 25-vuotiaista ja sitä vanhemmista opiskelijoista kävi työssä opiskelun ohessa vuonna 2006.

Taulukko 17.1 Vähintään 18-vuotiaiden opiskelijoiden työssäkäynti 2006 sekä työllisten opiskelijoiden osuus kaikista opiskelijoista 2000–2006

Koulutussektori	Opiskelijoita yhteensä	Työllisiä opiskelijoita	Työllisten opiskelijoiden osuus kaikista opiskelijoista						
			2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000
	2006	2006	%	%	%	%	%	%	%
Lukiokoulutus	49 596	14 778	29,8	30,0	31,0	30,0	30,8	31,5	31,3
Toisen asteen ammatillinen koulutus	204 573	119 973	58,6	56,2	54,4	45,6	43,7	43,8	42,3
Ammattikorkeakoulukoulutus	132 527	74 016	55,8	53,6	52,7	50,8	50,2	51,0	49,5
Yliopistokoulutus	176 544	104 350	59,1	57,5	56,9	55,7	55,9	57,8	57,6
Yhteensä	563 240	313 117	55,6	53,6	52,5	48,8	48,2	49,2	48,2

Taulukko 17.2 Vähintään 18-vuotiaiden opiskelijoiden työssäkäynti koulutusasteen ja iän mukaan 2006

Koulutusaste	Opiske- lijoita yhteensä	Työllisiä opiskelijoita		Ikä							
			%	18	19	20	21	22	23	24	25–
Lukiokoulutus	49 596	14 778	29,8	7 171	3 109	698	426	342	294	223	2 515
Toisen asteen ammatillinen koulutus	204 525	119 925	58,6	6 710	4 177	3 424	4 510	4 906	4 818	4 365	87 015
Opistoasteen koulutus	48	48	100,0	–	–	–	–	–	–	–	48
Ammattikorkeakoulukoulutus	130 390	71 982	55,2	34	2 152	4 329	6 514	7 911	8 293	7 138	35 611
Alempi korkeakoulukoulutus	43 760	18 659	42,6	47	1 419	2 539	2 725	2 061	1 435	1 116	7 317
Ylempi ammattikorkeakoulukoulutus	2 137	2 034	95,2	–	–	–	–	–	–	–	2 034
Ylempi korkeakoulukoulutus	108 394	65 903	60,8	–	43	150	1 375	2 979	4 525	5 632	51 199
Lääkärin erikoistumiskoulutus	2 491	2 259	90,7	–	–	–	–	–	–	–	2 259
Lisensiaatinkoulutus	3 867	3 351	86,7	–	–	–	–	–	1	5	3 345
Tohtorinkoulutus	18 032	14 178	78,6	–	–	–	–	1	12	93	14 072
Yhteensä	563 240	313 117	55,6	13 962	10 900	11 140	15 550	18 200	19 378	18 572	205 415
Työllisten opiskelijoiden osuus kaikista opiskelijoista, %				23,0	33,4	35,7	42,4	46,4	50,3	54,4	70,8

18 Sijoittuminen koulutuksen jälkeen työhön ja jatko-opintoihin

Seuraavassa tarkastellaan tutkinnon suorittaneiden toimintaa vuoden kuluttua valmistumisesta. Aineistossa ovat kaikki ne vuonna 2005 peruskoulun jälkeisen koulutuksen tutkinnon suorittaneet, jotka asuivat Suomessa vuoden 2006 lopussa eikä tutkinto ollut muuttunut siihen mennessä. Tiedot perustuvat henkilö pohjaisiin rekisteritietoihin.

Tutkintotiedot ovat Tilastokeskuksen tutkintorekisteristä. Työssäkäyntitiedot on saatu vuoden 2006 ennakkotyössäkäyntitilastosta, jonka tiedot on tuotettu käyttämällä hyväksi olemassa olevia hallinnollisia rekisteriaineistoja. Sijoittumista seurataan henkilön pääasiallisen toiminnan avulla, joka on vuoden 2006 viimeisen viikon mukainen. Työssä olevilla on tieto työn ohella opiskelusta, joka tarkoittaa opiskelua tutkintoon johtavassa koulutuksessa ja perustuu Tilastokeskuksen opiskelija-aineiston tietoihin vuodelta 2006.

Vuoden 2006 ennakkotyössäkäyntitilastossa ei enää tuoteta tietoja työnantajasektorista. Ne tuotetaan ainoastaan lopullisessa työssäkäyntitilastossa. Tästä syystä tässä luvussa ei ole tietoja tutkinnon suorittaneiden sijoittumisesta työhön työnantajasektorin mukaan, kuten aiempina vuosina.

Liitetaulukossa 58 on tietoja tutkinnon suorittaneista opetushallinnon koulutusala- ja koulutusaseteluokituksen sekä pääasiallisen toiminnan mukaan.

Tietoja sijoittumisesta työhön ja jatko-opintoihin julkaistaan Tilastokeskuksen Internet-sivuilla osoitteessa www.tilastokeskus.fi aihealueella Koulutus.

Vastavalmistuneiden työllisyys on hieman kasvanut

Perusasteen jälkeisestä koulutuksesta valmistui vuonna 2005 noin 120 000 henkeä. Tutkinnon suorittaneita oli hieman enemmän kuin vuotta aiemmin. Loppumassa olevasta opistoasteen kou-

lutuksesta valmistui enää sataviisikymmentä henkilöä.

Vastavalmistuneista oli töissä vuoden kuluttua 68 prosenttia, päätoimisesti opiskeli 16 prosenttia, työttömänä oli 7 prosenttia ja muussa toiminnassa oli 9 prosenttia. Vuoden kuluttua valmistumisesta työn ohessa opiskelevia oli 15 prosenttia. Työllisten osuus kasvoi kahdella prosenttiyksiköllä edelli-

Taulukko 18.1 Vuonna 2005 perusasteen jälkeisen koulutuksen tutkinnon suorittaneet koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) ja pääasiallisen toiminnan mukaan 2006

Koulutusaste	Tutkinnon suorittaneita 2005		Toiminta vuoden 2006 lopussa (ennakkotieto)				
			Työllisiä yhteensä	Tutkinnon suorittaneista työn ohessa opiskelevien osuus	Päätoimisia opiskelijoita	Työttömiä	Muita
		%	%	%	%	%	%
Ylioppilastutkinto	31 884	100,0	41,4	24,5	40,1	2,7	15,9
Toisen asteen ammatillinen tutkinto	50 449	100,0	71,5	10,5	7,8	11,1	9,6
Opistoasteen tutkinto	154	100,0	94,2	13,6	4,5	—	1,3
Ammattikorkeakoulututkinto	20 588	100,0	87,1	7,5	3,9	5,4	3,6
Alempi korkeakoulututkinto	2 106	100,0	75,5	41,2	20,3	1,7	2,5
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	182	100,0	95,1	9,3	1,6	1,6	1,6
Ylempi korkeakoulututkinto	12 669	100,0	87,3	17,5	5,0	3,9	3,7
Lääkärien erikoistumiskoulutus	649	100,0	98,9	15,1	0,6	—	0,5
Lisensiaatintutkinto	451	100,0	88,5	51,2	5,8	2,4	3,3
Tohtorintutkinto	1 283	100,0	87,6	8,9	1,8	3,2	7,4
Yhteensä	120 415	100,0	68,4	15,1	15,5	6,8	9,4
Tutkinnon suorittaneita 2004, toiminta vuoden 2005 lopussa	118 898	100,0	66,5	14,7	16,7	7,9	8,8

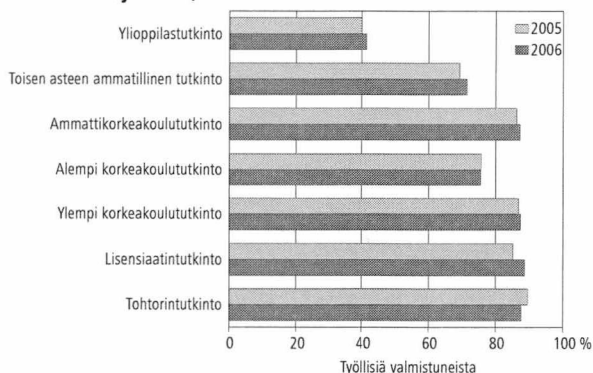
sestä vuodesta. Työttömien osuus oli prosenttiyksikön pienempi kuin vuosi aiemmin. Päätoimisten opiskelijoiden osuus oli myös pienentynyt runsaalla prosenttiyksiköllä. Korkeakoulututkinnon suorittaneet sijoittuivat parhaiten työmarkkinoille.

Lähes kaikista korkeakoulututkinnon vuonna 2005 suorittaneista lähemmäs 90 prosenttia oli työllistynyt vuoden 2006 loppuun mennessä. Poikkeuksen tekivät vain alemman korkeakoulututkinnon suorittaneet, joista oli töissä 76 prosenttia ja opiskelijoina 20 prosenttia. Niistä, jotka eivät olleet töissä, osa jatkoi opiskelua, osa oli työttömänä tai esimerkiksi kotona vanhempainlomalla tai hoidotapaalla. Ylioppilaista 40 prosenttia jatkoi päätoimista opiskelua. Toisen asteen ammatillisen koulutuksen suorittaneista vajaa viidennes opiskeli edelleen joko päätoimisesti tai työn ohessa. Alemman korkeakoulututkinnon suorittaneista 62 prosenttia jatkoi opiskelua.

Miesten ja naisten työllistymisessä eroja

Miesten ja naisten työhön sijoittumisessa on jonkin verran eroja. Miehistä oli työssä 64 prosenttia ja naisista 72 prosenttia. Työttömänä oli miehistä 7 ja naisista 6 prosenttia. Opiskelua jatkoi miehistä 14 prosenttia ja naisista 17 prosenttia, muussa toiminnassa oli miehistä 15 prosenttia ja naisista 5 prosenttia.

Kuvio 18.1 Tutkinnon suorittaneiden työllisyys vuoden kuluttua valmistumisesta koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) mukaan 2005 ja 2006, %



Mitä korkeampi koulutus sitä paremmin työllistettiin koulutuksen alasta riippumatta

Kun tarkastellaan työllistymistä koulutusaloittain sijoittuivat suojelualan koulutuksen suorittaneet parhaiten (liitetaulukko 58). Myöskin humanistiselta ja kasvatusalalta, sosiaali-, terveys- ja liikunta-alalta sekä yhteiskuntatieteiden yms. alalta valmistuneista työllistyi reilusti yli 80 prosenttia. Kaikilla koulutuksen aloilla toiselta asteelta valmistuneet sijoittuivat töihin korkea-asteelta valmistuneita huonommin. Työhön sijoittumisosuudet vaihtelivat kuitenkin paljon, luonnontieteiden alan 57 prosentista suojelualan 98 prosenttiin.

Taulukko 18.2 Vuonna 2005 perusasteen jälkeisen koulutuksen tutkinnon suorittaneet miehet ja naiset koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) ja pääasiallisen toiminnan mukaan 2006

Koulutusaste	Tutkinnon suorittaneita 2005				Pääasiallinen toiminta vuoden 2006 lopussa (ennakkotieto)							
	Miehiä		Naisia		Työllisiä		Työttömiä		Opiskelijoita		Muita	
		%		%	Miehiä	Naisia	Miehiä	Naisia	Miehiä	Naisia	Miehiä	Naisia
Ylioppilastutkinto	13 664	100,0	18 220	100,0	30,2	49,7	2,8	2,6	35,4	43,6	31,6	4,1
Toisen asteen ammatillinen tutkinto	24 596	100,0	25 853	100,0	68,1	74,6	11,7	10,6	7,0	8,6	13,2	6,1
Opistoasteen tutkinto	130	100,0	24	100,0	94,6	91,7	—	—	5,4	—	—	8,3
Ammattikorkeakoulututkinto	7 675	100,0	12 913	100,0	87,8	86,6	5,9	5,1	4,4	3,6	2,0	4,6
Alempi korkeakoulututkinto	547	100,0	1 559	100,0	74,2	75,9	2,2	1,5	21,2	20,0	2,4	2,6
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	68	100,0	114	100,0	97,1	93,9	—	2,6	1,5	1,8	1,5	1,8
Ylempi korkeakoulututkinto	5 058	100,0	7 611	100,0	90,0	85,6	3,7	4,1	4,1	5,7	2,3	4,6
Lääkärin erikoistumiskoulutus	242	100,0	407	100,0	100,0	98,3	—	—	—	1,0	—	0,7
Lisensiaatintutkinto	221	100,0	230	100,0	89,1	87,8	2,7	2,2	5,4	6,1	2,7	3,9
Tohtorintutkinto	641	100,0	642	100,0	88,9	86,3	2,7	3,7	1,4	2,2	7,0	7,8
Yhteensä 2006	52 842	100,0	67 573	100,0	63,9	71,8	7,4	6,3	13,7	16,9	14,9	5,0
2005	51 378	100,0	67 520	100,0	62,3	69,7	8,7	7,4	14,7	18,3	14,3	4,7
2004	50 592	100,0	66 340	100,0	60,9	68,3	9,6	8,0	15,9	18,8	13,5	4,8

Käsitteet ja luokitukset

Käsitteet

Tiivistelmä

Katso lukujen 1–9 käsitteet.

1. Koulutuksen järjestäjät ja oppilaitokset

Koulutuksen järjestäjällä tarkoitetaan tässä julkaisussa pääsääntöisesti oppilaitoksen ylläpitäjää. Oppilaitoksen ylläpitäjinä toimivat tyypillisimmillään kunnat, kuntayhtymät, yksityiset yhtiöt ja säätiöt. Koulutuksen järjestämisluvut antaa opetusministeriö tai muu asianomainen viranomainen.

Oppilaitoksissa annettava tutkintotavoitteinen koulutus on jaoteltu opetuksen sisällön mukaan seuraaviin koulutussektoreihin: peruskoulukoulutus, lukiokoulutus, ammatillinen koulutus, ammatikorkeakoulukoulutus ja yliopistokoulutus.

2. Väestö ja väestön koulutusrakenne

Väestön koulutustasomittain (VKTM)

Väestön koulutustasoa mitataan perusasteen jälkeen suoritettua korkeimman koulutuksen keskimääräisellä pituudella henkeä kohti. Ts. väestön koulutustasoa osoittava mittain kuvaa väestöryhmän koulutustasoa koulutuspituudella. Esimerkiksi koulutustasoluku 246 osoittaa, että teoreettinen koulutusaika henkeä kohti on 2,5 vuotta peruskoulun suorittamisen jälkeen.

Väestön koulutustasoa mitattaessa perusjoukkoa käytetään tavallisesti 20 vuotta täyttänyttä väestöä. Näin siksi, että alle 20-vuotiaat ovat pääsääntöisesti vielä koulussa eivätkä näin ollen ole ehtineet suorittaa tutkintoa.

Mittaimen avulla voidaan helposti vertailla eri alueiden välisiä sekä eri väestöryhmien välisiä koulutustasoeroja sekä seurata ajassa tapahtuvia muutoksia.

Väestön koulutustasomittain on laskettu seuraavan kaavan mukaan 20 vuotta täyttäneestä väestöstä:

$$VKTM = \left(\frac{\sum_{i=1}^8 f_i x_i}{\sum_{i=1}^8 f_i} \right) * 100, \text{ jossa}$$

f = Henkilöiden lukumäärä

x = Koulutusasteen teoreettinen suoritus aika perusasteen jälkeen

i = Koulutusaste

Koulutusaste (i):

Teoreettinen suoritus aika perusasteen jälkeen (x), vuosina:

	Ei perusasteen jälkeistä tutkintoa	0
3	Keskiaste	3
5	Alin korkea-aste	5
6	Alempi korkeakouluaste	7
7	Ylempi korkeakouluaste	9
8	Tutkijakoulutusaste	12

3. Opiskelijoiden ja tutkinnon suorittaneiden ikä, liikkuvuus, kansalaisuus ja äidinkieli

Opiskelijoilla tarkoitetaan tilastovuonna 20.9. ja vuodesta 2004 alkaen näyttötutkintoon valmistavan ja oppisopimuskoulutuksen osalta 1.1. –31.12. oppilaitosten kirjoilla olevia tutkintotavoitteisen peruskoulu-, lukio-, ammatillisen, ammattikorkeakoulu- ja yliopistokoulutuksen opiskelijoita. Tiedot yliopistokoulutuksen opiskelijoista ovat vuoteen 2001 saakka 31.12. tilanteesta sisältäen syksyllä tutkinnon suorittaneet.

Uusilla opiskelijoilla tarkoitetaan opiskelijoita (ks. määritelmä edellä), jotka ovat tulleet tilastovuonna kirjoille tietyn oppilaitoksen tiettyyn koulutukseen (lukio-, ammatillinen ja ammattikorkeakoulukoulutus) tai tiettyyn yliopistoon mihin tahansa koulutukseen (yliopistokoulutus). Peruskoulun perusopetuksessa uusiksi opiskelijoiksi lasketaan kaikki 1. luokan oppilaat. Aikuisten perusopetuksen uusista opiskelijoista ei kerätä tilastotietoa. Yliopistokoulutuksessa uusiin opiskelijoihin on laskettu vain alemman tai ylemmän korkeakoulututkinnon uudet opiskelijat. Vuoteen 2001 asti uusiin ammattikorkeakouluopiskelijoihin laskettiin vain läsnäolleiksi ilmoittautuneet.

Netto-opiskelijamäärällä tarkoitetaan perusasteen jälkeisessä tutkintotavoitteisessa koulutuksessa opiskelevien henkilöiden määrää. Jos henkilö opiskeli useammassa kuin yhdessä koulutuksessa (esim. ammattikorkeakoulu- ja yliopistokoulutuksessa), hänet on laskettu mukaan vain kerran. Aineiston opiskelijoista 1 900:lla eli 0,3 prosentilla oli puutteellinen henkilötunnus. Heidän osaltaan päällekkäistä koulutusta ei ole voitu tutkia.

Tutkinnon suorittaneet ovat tilastovuonna 1.1. –31.12. ylioppilastutkinnon, kansainvälisen ylioppilastutkinnon (IB- tai Reifeprüfung- tutkinnon), Gymnasieexamen-tutkinnon, ammatillisen tutkin-

non, ammattikorkeakoulututkinnon, ylemmän ammattikorkeakoulututkinnon tai yliopistotutkinnon suorittaneita. Peruskoulukoulutuksessa tutkinnon suorittaneilla tarkoitetaan peruskoulun päättötodistuksen saaneita. Tutkintoihin ei lasketa sotalasalan tutkintoja eikä ulkomailla suoritettuja tutkintoja.

Koti- ja opiskelumaakuntavertailussa kuviossa 3.2 ja liitetaulukossa 11 *kotimaakunnalla ennen opiskelun aloittamista* tarkoitetaan opiskelijan kotimaakuntaa 31.12.2006. *Kotimaakunta opiskeluaikana ja kotimaakunta heti tutkinnon suorittamisen jälkeen* on opiskelijan kotimaakunta 31.12.2007. *Opiskelumaakunta* on maakunta, jossa koulutus annettiin 20.9.2007.

Ulkomaalaisiin opiskelijoihin on laskettu mukaan kaikki opiskelijat, joiden kansalaisuus on muu kuin Suomen. Ulkomaalaisiksi on laskettu lisäksi kaikki ne opiskelijat, joilla ei ole kansalaisuustietoa.

Katso myös lukujen 4–8 käsitteet.

4. Esi- ja peruskouluopetus

Peruskouluilla tarkoitetaan seuraavien oppilaitostyyppien oppilaitoksia:

- 11 Peruskoulut
- 12 Peruskouluasteen erityiskoulut
- 19 Perus- ja lukioasteen koulut (koulut, joissa annetaan sekä perus- että lukioasteen opetusta).

Oppilaat on tilastoitu vuosiluokittain. Mikäli erityisopetuksen oppilaita ei ole jaoteltu vuosiluokille, heidät on tilastoitu ikänsä mukaan esiopetukseen ja vuosiluokille 1–9. Oppilasmäärätiedot koskevat tilannetta 20.9.

Esiopetus on pääasiassa 6-vuotiaille, seuraavana vuonna koulunsa aloittaville lapsille tarkoitettua opetusta. Esiopetusta annetaan vähintään 700 tuntia vuodessa ja sitä järjestetään sekä peruskouluissa että päivähoidossa. Esiopetukseen osallistuminen on vapaaehtoista.

Peruskoulujen esiopetusoppilaita ovat peruskouluissa kirjoilla olevat esiopetusoppilaat. Esiopetusoppilaita katsotaan myös koulujen esiopetuksessa olevat vammaiset lapset ja ns. nollaluokan oppilaat.

Päivähoidon esiopetusoppilaita katsotaan päivähoidossa vähintään 700 tuntia vuodessa kestävää esiopetusta saavat lapset.

Lisäopetuksen oppilaita ovat peruskouluun liittyvän, vuoden mittaisen, vapaaehtoisen lisäluokan eli 10. luokan oppilaat.

Erityisopetuksessa olevia oppilaita ovat oppivelvollisuuden tai pidennetyn oppivelvollisuuden piirissä erityisopetukseen otetut ja siirretyt oppilaat. Erityisopetusoppilaat saavat opetusta joko eri-

tyiskouluissa tai ns. tavallisissa kouluissa erityisluokilla tai yleisopetukseen integroituna.

Oppivelvollisuutensa laiminlyöneeksi katsotaan sellaiset oppilaat, jotka eivät lukuvuoden aikana ole lainkaan osallistuneet peruskouluopetukseen.

Lykkäystä saaneilla tarkoitetaan oppivelvollisia, jotka ovat saaneet luvan aloittaa koulunkäynnin 8-vuotiaana eli vuotta säädettyä myöhemmin.

Yksityisopetuksessa, kotona tai vastaavassa opiskelevat sellaiset oppilaat, joiden ei ole mahdollista opiskella koulussa.

Tilapäisesti ulkomailla oleviksi lasketaan oppivelvolliset, jotka ovat ulkomailla muun syyn kuin lomamatkan vuoksi.

Luokalle jääneellä tarkoitetaan oppilasta, joka on kahdessa tai useammassa aineessa saanut heikon arvosanan (4) ja joutuu tämän vuoksi kertaamaan yhden vuosiluokan. Luokalle jää myös oppilas, joka ei saa suoritettua hyväksyttyä tutkintoa aineessa, josta on saanut heikon arvosanan. Oppilas voi jäädä luokalle myös huoltajansa pyynnöstä.

Oppivelvollisuusiän ohittaa oppilas, joka täyttää 17 vuotta.

Erotodistus annetaan sellaiselle koulusta eroavalle oppilaalle, joka ei ole oppivelvollisuutensa aikana (ennen 17 vuotta täytettyään) suorittanut peruskoulun oppimäärää.

Peruskoulun päättötodistuksen saa peruskoulun koko oppimäärän suorittanut oppilas. Päättötodistuksen voi myös suorittaa yksityisoppilaana erityisessä tutkinnossa. Peruskoulun lisäksi oppivelvollisuusiän ohittaneet voivat suorittaa peruskoulun päättötodistuksen lukioissa, kansanopistoissa, ammatillisissa aikuiskoulutuskeskuksissa ja muissa oppilaitoksissa.

5. Lukiokoulutus ja ylioppilastutkinnot

Lukiokoulutuksen opiskelijat

Lukiokoulutusta annetaan seuraavien oppilaitostyyppien oppilaitoksissa:

- 15 Lukiot
- 19 Perus- ja lukioasteen koulut (koulut, joissa annetaan sekä perus- että lukioasteen opetusta)
- 63 Kansanopistot (vain osa).

Uusilla opiskelijoilla tarkoitetaan 20.9.2007 opiskelemissa olleita, jotka olivat tulleet kirjoille kyseiseen oppilaitokseen 1.1.–20.9.2007. Uusien opiskelijoiden määrä ei ole sama kuin ensimmäisen opiskeluvuoden opiskelijamäärä.

Lukiokoulutuksen opiskelijoita ovat ne lukio-koulutuksessa olevat opiskelijat, jotka ovat suorittamassa lukion koko oppimäärää, IB-tutkintoa, Reifeprüfung-tutkintoa tai Gymnasieexamen-tutkintoa. Opiskelijatiedot kerätään henkilö pohjaisina

ja ne koskevat tilannetta 20.9. Tilasto ei sisällä tietoja lukiokoulutuksen aineopiskelijoista.

Lukion koko oppimäärän suorittaneet ovat suorittaneet hyväksyttävästi lukion opetussuunnitelmaan sisältyvien oppiaineiden valtakunnalliset oppimäärät. Lukion koko oppimäärän voi suorittaa lukiossa ja kansanopistossa.

Aineopiskelija opiskelee yksittäistä peruskoulun tai lukion opetussuunnitelmaan kuuluvaa oppiainetta, ei peruskoulun tai lukion koko oppimäärää.

Lukion päättötodistuksen saa lukion koko oppimäärän suorittanut opiskelija.

Ylioppilastutkinnot

Lukion koko oppimäärää suorittava voi osallistua ylioppilastutkintolautakunnan laatimaan ylioppilaskokeeseen, jonka hyväksytty suorittaminen johtaa ylioppilastutkintoon. Ylioppilastutkinnon voi suorittaa lukiossa tai kansanopistossa.

IB-tutkinto (International Baccalaureate) on kansainvälinen ylioppilastutkinto, jonka voi suorittaa 15 maamme lukiossa.

Reifeprüfung-tutkinto on ylioppilastutkinnon kaltainen tutkinto, jonka voi suorittaa Helsingin saksalaisessa koulussa.

Gymnasieexamen-tutkinto on lukiotutkinto, jonka voi suorittaa Ålands lyceumissa.

6. Ammatillinen koulutus

Ammatillista koulutusta annetaan seuraavien oppilaitostyyppien oppilaitoksissa:

- 21 Ammatilliset oppilaitokset
- 22 Ammatilliset erityisoppilaitokset
- 23 Ammatilliset erikoisoppilaitokset
- 24 Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset
- 28 Palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset
- 41 Ammattikorkeakoulut
- 61 Musiikkioppilaitokset
- 62 Liikunnan koulutuskeskukset
- 63 Kansanopistot
- 64 Kansalaisopistot
- 99 Muut oppilaitokset

Näyttötutkintoon valmistavaa koulutusta voidaan antaa myös koulutusalan yrityksissä.

Ammatillisella koulutuksella tarkoitetaan tutkintoon johtavaa ammatillista peruskoulutusta ja ammatillista lisäkoulutusta. Ammatillinen peruskoulutus on toisen asteen perustutkintoihin johtavaa koulutusta. Ammatillinen peruskoulutus voi olla opetussuunnitelmaperusteista koulutusta tai näyttötutkintoon valmistavaa koulutusta.

Ammatti- ja erikoisammattitutkintoihin valmistavat koulutukset ovat tutkintotavoitteista ammatillista lisäkoulutusta. Nämä koulutukset ovat aina

näyttötutkintoon valmistavaa koulutusta ja tutkinnot näyttötutkintoja. Ammatillista koulutusta järjestetään sekä oppilaitosmuotoisena koulutuksena että oppisopimuskoulutuksena.

Oppisopimuskoulutus on työvaltainen opiskelumuoto, jossa suurin osa ammattitaidosta hankitaan työpaikalla ja koulutusta täydennetään tietopuolisilla opinnoilla yleensä jossakin oppilaitoksessa. Oppisopimus on opiskelijan ja työnantajan välinen työsopimus.

Vuonna 2004 ammatillisen koulutuksen tilastointia uudistettiin. Opiskelijoiden perusjoukko muuttui aikaisemmasta. Opetussuunnitelmaperusteisen ammatillisen koulutuksen opiskelijatiedot ovat 20.9. tilanteen mukaisia kuten ennenkin. Näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen opiskelijatiedot ovat koko kalenterivuoden tietoja, kun tiedot aikaisemmin olivat 20.9. tilanteesta. Oppisopimuskoulutukseen osallistuneiden tiedot ovat kalenterivuoden tietoja. Teoriajaksoilla 20.9. oppilaitoksissa olleet oppisopimusopiskelijat eivät sisälly oppilaitosmuotoisen koulutuksen opiskelijamääriin, joten päällekkäisiä tietoja ei ole. Tämä mahdollistaa tietojen yhteen laskemisen oppilaitosmuotoisesta koulutuksesta ja oppisopimuskoulutuksesta, jolloin saadaan kattava tieto ammatillisen koulutuksen opiskelijoiden kokonaismäärästä. Vertailu edellisen vuoden tietojen kanssa ei siten ole kaikilta osin mahdollista. Aikasarjastarkastelussa on otettava huomioon myös se, että ilmiöalueella on tapahtunut muutoksia lähes joka vuosi.

Ammatillisen koulutuksen uusilla opiskelijoilla tarkoitetaan opiskelijoita, jotka olivat tulleet kirjoille kyseisen oppilaitoksen tiettyyn koulutukseen tai solmineet oppisopimuksen kalenterivuoden 2007 aikana. Opetussuunnitelmaperusteisen ammatillisen peruskoulutuksen uudet opiskelijat olivat tulleet kirjoille oppilaitokseen 1.1.–20.9. välisenä aikana ja näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen uudet opiskelijat 1.1.–31.12. välisenä aikana. Oppisopimuskoulutuksen uudet opiskelijat solmivat oppisopimuksen 1.1.–31.12. välisenä aikana.

Ammatillisen koulutuksen opiskelijoilla tarkoitetaan oppilaitoksessa kirjoilla olevia opiskelijoita ja oppisopimuskoulutukseen osallistuneita opiskelijoita. Oppilaitosmuotoisen opetussuunnitelmaperusteisen ammatillisen koulutuksen opiskelijatiedot ovat poikkileikkajaksajankohdan 20.9. tietoja ja näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen opiskelijatiedot kalenterivuoden tietoja. Tiedot oppisopimusopiskelijoista ovat kalenterivuoden tietoja.

Ammatillisen koulutuksen tutkinnoilla tarkoitetaan ammatillisen peruskoulutuksen toisen asteen ja opistoasteen tutkintoja sekä ammatti- ja erikoisammattitutkintoja. Tutkinnot on voinut

suorittaa oppilaitosmuotoisessa koulutuksessa tai oppisopimuskoulutuksena. Tutkintotiedot ovat koko kalenterivuoden tietoja.

Oppisopimuskoulutuksen todistuksella tarkoitetaan oppisopimusopiskelijan saamaa todistusta koulutuksen suorittamisesta. Todistus ei ole tutkinto.

7. Ammattikorkeakoulukoulutus

Ammattikorkeakoulut ovat oppilaitostyyppiin 41 kuuluvia oppilaitoksia.

Opiskelijatiedot kuvaavat ammattikorkeakoulututkintoon tai ylempään ammattikorkeakoulututkintoon johtavassa koulutuksessa olevia opiskelijoita 20.9.2007 tilanteen mukaisina.

Uusilla opiskelijoilla tarkoitetaan 20.9.2007 opiskelemissa olleita 1.1.–20.9.2007 kyseiseen koulutukseen kyseisessä ammattikorkeakoulussa ensimmäistä kertaa läsnä- tai poissaolevaksi ilmoittautuneita.

Tutkintotiedot ovat koko kalenterivuoden (1.1.–31.12.2007) tietoja.

Käsitteet nuorten koulutus ja aikuiskoulutus kuvaavat koulutuksen järjestämistapaa, eivät suoraan opiskelijan ikää. Vuodesta 2005 alkaen aikuiskoulutuksen lukuihin ei sisälly ylempät ammattikorkeakoulututkinnot.

8. Yliopistokoulutus

Yliopistot ovat oppilaitostyyppiin 42 kuuluvia oppilaitoksia.

Yliopisto-opiskelijoilla tarkoitetaan tässä luvussa tutkintoon johtavassa koulutuksessa olevia opiskelijoita. Tutkintoa suorittavia opiskelijoita ovat alemmaa ja ylempää korkeakoulututkintoa, lääkärin erikoistumiskoulutusta, lisensiaatintutkintoa ja tohtorintutkintoa suorittavat opiskelijat. Erillisiä aineenopettajan kasvatustieteellisiä opintoja suorittavat on siirretty aineistovuodesta 1993 lähtien tutkintoon johtamattomaan koulutukseen. Erillisiä erityisopettajan, erityislastentarhanopettajan ja opinto-ohjaajan opintoja suorittavat on siirretty aineistovuodesta 2006 lähtien tutkintoon johtamattomaan koulutukseen. Opiskelijatiedot ovat 20.9.2007 tilanteen mukaiset.

Niiltä osin, kun opiskelijoilla ei ole ilmoittautumisvelvollisuutta, tiedot puuttuvat. Tästä syystä esimerkiksi jatko-opiskelijoiden tarkkaa määrää ei tiedetä. Sama opiskelija voi olla samanaikaisesti kirjoilla useammassa yliopistossa. Yliopiston sisällä opiskelija on laskettu tilaston lukuihin vain kerran.

Uusilla opiskelijoilla tarkoitetaan pääsääntöisesti alemman ja ylempään korkeakoulututkinnon aloittaneita, 20.9.2007 opiskelemissa olevia yli-

opiston kannalta uusia opiskelijoita. Jatkotutkintojen osalta opiskelija kirjautuu uudeksi opiskelijaksi vain, jos hän aloittaa jatkotutkinnon opiskelun eri yliopistossa, missä aikaisemmat tutkinnot on suoritettu. Liitetaulukoissa 26, 27 ja 28 uusien opiskelijoiden määrissä ovat mukana kaikkien koulutusasteiden uudet opiskelijat.

Yliopistoissa suoritettuja tutkintoja ovat alemmat ja ylempät korkeakoulututkinnot, lisensiaatintutkinnot, tohtorintutkinnot, erikoislääkärin, erikoishammaslääkärin ja erikoiseläinlääkärin tutkinnot. Aineistovuodesta 2006 lähtien erillisiä erityisopettajan, erityislastentarhanopettajan ja opinto-ohjaajan opintojen suorituksia ei ole enää laskettu tutkinnoiksi. Tutkintotiedot ovat koko kalenterivuoden (1.1.–31.12.) tietoja.

HUOMATTAVAA

Yliopistoissa otettiin käyttöön 1.8.2005 uusi kaksiportainen tutkintorakenne, jossa ylempään korkeakoulututkintoon johtavan koulutuksen pohjana on pääsääntöisesti alempi korkeakoulututkinto tai sitä vastaava koulutus, joka on suoritettava ennen ylempää korkeakoulututkintoa. Kaksiportainen tutkintorakenne on kaikilla opintoaloilla lääketieteellistä ja hammaslääketieteellistä alaa lukuun ottamatta. Tutkintojen laajuus ilmaistaan opintopistein. Kaikki syksyllä 2005 opintonsa aloittaneet opiskelevat uuden tutkintojärjestelmän mukaan. Aikaisemmin aloittaneet voivat jatkaa vanhassa järjestelmässä 31.7.2008 saakka ja eläinlääketieteellisellä, hammaslääketieteellisellä, lääketieteellisellä ja teknistieteellisellä alalla 31.7.2010 saakka. Uuden tutkintojärjestelmän mukaan opiskelevat tilastoidaan alemman korkeakoulututkinnon opiskelijoiksi ja vasta tämän tutkinnon suoritettuaan ylempään korkeakoulututkinnon opiskelijoiksi.

9. Oppilaitosten aikuiskoulutus

Oppilaitosten aikuiskoulutustietoja kerätään seuraaviin oppilaitostyyppeihin kuuluvista oppilaitoksista:

- 21 Ammatilliset oppilaitokset
- 22 Ammatilliset erityisoppilaitokset
- 23 Ammatilliset erikoisoppilaitokset
- 24 Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset
- 28 Palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset
- 41 Ammattikorkeakoulut
- 61 Musiikkioppilaitokset
- 62 Liikunnan koulutuskeskukset
- 63 Kansanopistot
- 64 Kansalaisopistot
- 65 Opintokeskukset
- 66 Kesäyliopistot
- 99 Muut oppilaitokset.

Vapaan sivistystyön oppilaitoksiin luetaan liikunnan koulutuskeskukset, kansanopistot, kansalaisopistot, opintokeskukset ja kesäyliopistot.

Osallistujat ovat kalenterivuonna käynnissä olleisiin aikuiskoulutuksiin osallistuneita. Brutto-opiskelijamäärällä tarkoitetaan sitä, että sama henkilö on voinut vuoden aikana osallistua useampaan eri koulutukseen ja hänet on laskettu osallistujaksi niihin kaikkiin. Netto-opiskelijalla tarkoitetaan sitä, että sama opiskelija luetaan opiskelijaksi vain kerran samassa oppilaitoksessa.

Opetustunneiksi on laskettu kaikki kalenterivuoden aikana opettajien (luennoitsijoiden yms.) antamat opetustunnit. Opetustuntien luokittelussa on käytetty opetushallinnon aikuiskoulutuksen sisältöluokitusta.

Aikuiskoulutukset koulutustyypeittäin:

1. **Ammatillinen lisäkoulutus, ei oppisopimus**, on tutkintoon johtamatonta ammatillista koulutusta, johon koulutuksen järjestäjä on saanut ammatilliseen lisäkoulutukseen tarkoitettua valtionosuutta.
2. **Ammatillinen lisäkoulutus, oppisopimus**, on sellaista tutkintoon johtamatonta koulutusta, joka suoritetaan oppilaitoksessa ns. tietopuolisena oppisopimuskoulutuksena.
3. **Työvoimapolitiittinen aikuiskoulutus** on sellaista tutkintoon johtamatonta koulutusta, johon koulutuksen järjestäjä on saanut rahoitusta työhallinnolta työvoimapolitiittisen aikuiskoulutuksen järjestämiseen.
4. **Työnantajan tilaamat kurssit** ovat sellaista tutkintoon johtamatonta koulutusta, jonka rahoittajana on yritys, julkisyhteisö tai muu henkilöstölleen koulutusta tarjoava organisaatio.
5. **Vapaana sivistystyönä järjestetyllä koulutuksella** tarkoitetaan vapaan sivistystyön oppilaitosten vapaasta sivistystyöstä annetun lain mukaan järjestämää koulutusta. Vapaan sivistystyön oppilaitoksilla tarkoitetaan oppilaitosta, jolla on edellä mainitun lain mukainen ylläpitämislupa.
6. **Avoin ammattikorkeakouluopetus** on ammattikorkeakoulun järjestämää avointa ammattikorkeakouluopetusta.
7. **Avoin yliopisto-opetus** on kaikille tarkoitettua avointa yliopisto-opetusta.
8. **Muulla koulutuksella** tarkoitetaan sellaista tutkintoon johtamatonta ammatillista tai yleissivistävää koulutusta, joka ei sisälly mihinkään edellä oleviin jaotteluihin.

10. Opettajat ja muu henkilökunta

Työssäkäyntitilaston ammattitieto perustuu suu-
relta osin hallinnollisiin rekistereihin. Ammattitie-

to muodostetaan kaikille vuoden viimeisellä viikolla työlliseen työvoimaan kuuluville ja se kuvaa tilastovuoden viimeisen viikon ammattia. Opettajien ammattitiedot saadaan lähinnä kuntien ja valtion työsuhdeaineistoista sekä Tilastokeskuksen palkkatilastosta (VEL-opettajat).

Työssäkäyntitilaston opettajia kuvaavat tiedot muodostuvat henkilöistä, joiden ensisijainen ammatti on opettaminen. Mukana ovat opettajat, jotka työskentelevät vuoden viimeisellä viikolla oppilaitoksissa, joiden toimiala on peruskoulu (80100), lukio (80210), ammatillinen koulutus (80220) tai korkeakoulu (80300). Jos henkilö opettaa kahden tai useamman eri oppilaitosryhmän oppilaitoksessa, hän on tiedoissa päätyösuhteensa mukaan. Päätyösuhde määräytyy työtulojen mukaan. Työssäkäyntitilaston luvuissa on mukana myös mm. virkavapaalla olevia opettajia ja tilapäisiä tuntiopettajia, joten tiedot eivät ole vertailukelpoisia aikaisemmissa Oppilaitostilastot -julkaisussa esitettyjen lukujen kanssa.

Oppilaitosten muulla henkilökunnalla tarkoitetaan muita kuin opettajan toimessa työskenteleviä henkilöitä. Tällaisia ovat esimerkiksi koulunkäyntiavustajat, koulutussihteerit, kansliahenkilökunta, keittiöhenkilökunta, siivoojat, kiinteistöhoitajat jne. Mukana ovat vain ne henkilöt, joiden toimipaikan toimiala on peruskoulu, lukio, ammatillinen koulutus tai korkeakoulu. Tieto toimialasta perustuu Tilastokeskuksen yritys- ja toimipaikkarekisterin, valtion virastojen ja toimipaikkojen rekisterin sekä kuntien eläkevakuutuksen toimintayksikkörekisterin tietoihin.

11. Koulutuksen talous

Käyttömenoiksi on luettu valtionosuusjärjestelmässä mukana olevien oppilaitosten osalta valtionosuuslainsäädännön mukaisesti ilmoitetut käyttötalouden bruttomenot sekä ns. pienet hankkeet. Ammatillisen koulutuksen ja ammattikorkeakoulukoulutuksen menot eivät sisällä pieniä hankkeita. Pienten hankkeiden osuus ammatillisen koulutuksen ja ammattikorkeakoulukoulutuksen menoista on osittain arvioitu aikasarjatiedoissa. Investointimenot eivät sisälly käyttömenoihin. Opiskelijaa kohden lasketut käyttömenot on saatu jakamalla koulutussektorittaiset kustannusvuoden menot syyslukukauden opiskelijamäärien vuosikeskiarvolla. Perusopetuksen ja lukiokoulutuksen käyttömenoihin on lisätty laskennallisesti kuntien opetushenkilökunnan työnantajan eläkevakuutusmaksut vuosina 1995–2001.

Esiopetuksen menoiksi on laskettu elokuusta 2000 alkaen päiväkotien ja peruskoulujen yhteydessä tapahtuva 6-vuotiaiden lasten maksuton esiopet-

tus. Sairaala- ja vammaisopetuksen menot sisältyvät lukuihin. Koulukuljetusten kustannukset sisältyvät esiopetuksen menoihin elokuusta 2004 alkaen.

Perusopetuksen menoksi on laskettu peruskoulujen, peruskouluasteen erityiskoulujen sekä harjoittelukoulujen ja muiden peruskoulua vastaavien koulujen perusasteen menot. Sairaala- ja vammaisopetuksen sekä valtion koulukotien menot sisältyvät lukuihin. Vuodesta 2000 alkaen menot sisältävät myös kansanopistojen järjestämän perusopetuksen. Ennen elokuuta 2000 peruskoulun yhteydessä tapahtuneen esiopetuksen menot sisältyvät perusopetuksen menoihin.

Lukiokoulutuksen menot sisältävät lukioiden menot sekä harjoittelukoulujen ja muiden lukio-koulutusta järjestävien oppilaitosten lukiokoulutuksen menot. Vuodesta 2000 alkaen menot sisältävät myös kansanopistojen järjestämän lukiokoulutuksen. Opiskelijakohtaisten menojen laskennassa aineopiskelijat sisältyvät opiskelijamääriin.

Ammatillisen koulutuksen menot sisältävät ammatillisten oppilaitosten (ml. musiikkioppilaitokset, liikunnan koulutuskeskukset, kansanopistot ja ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset) ammatillisen peruskoulutuksen (tutkintoon johtavan koulutuksen) menot. Aikasarjatiedoissa kansanopistojen ja ammatillisten aikuiskoulutuskeskusten ammatillisen peruskoulutuksen menot sisältyvät ammatillisen koulutuksen menoihin vuodesta 2000 alkaen. Ammatillisten erikoisoppilaitosten menot sisältyvät ammatillisen koulutuksen lukuihin. Tiedot eivät sisällä oppisopimuskoulutuksen, ammatillisen lisäkoulutuksen, lääninhallitusten ostaman täydennyskoulutuksen ja maksullisen palvelutoiminnan menoja. Väliaikaisten ammattikorkeakoulujen, Ahvenanmaan ja sotilasalan ammatillisten oppilaitosten menot eivät ole mukana ammatillisen koulutuksen menoissa.

Oppisopimuskoulutus sisältää oppisopimuskoulutuksena järjestetyn ammatillisen perus- ja lisäkoulutuksen menot mukaan lukien Euroopan sosiaalirahaston (ESR) tukeman oppisopimuskoulutuksen menot.

Ammattikorkeakoulukoulutus sisältää väliaikaisten ja vakinaisten ammattikorkeakoulujen menot. Ahvenanmaan ammattikorkeakoulukoulutuksen menot eivät sisälly lukuihin. Opiskelijakohtaisten menojen laskennassa poissaoleviksi ilmoitettuneet uudet opiskelijat eivät sisälly ammattikorkeakoulukoulutuksen opiskelijamääriin.

Yliopistokoulutus ja -tutkimus sisältää yliopistojen menot. Käyttömenoilla tarkoitetaan valtion tilinpäätöksen mukaisia budjettirahoitteisia toimintamenoja mukaan lukien talonrakennuksista ja kiinteistöjen hankinnasta aiheutuneet menot. Lisäksi yliopistokoulutuksen ja -tutkimuksen käyt-

tömenoihin on sisällytetty yliopistojen ulkopuolinen tutkimusrahoitus. Yliopistojen menoissa ovat mukana valtion kiinteistölaitoksen vuokrat vuodesta 1995 alkaen (vuonna 1995 vain osan kustannusvuotta). Opiskelijakohtaisten menojen laskennassa ulkopuolinen tutkimusrahoitus sisältyy yliopistokoulutuksen ja -tutkimuksen menoihin.

Muu koulutus sisältää kansanopistojen ja kansalaisopistojen menot sekä musiikkioppilaitosten ja liikunnan koulutuskeskusten muun kuin tutkintoon johtavan koulutuksen menot. Vuodesta 2000 alkaen kansanopistojen ja ammatillisten aikuiskoulutuskeskusten tutkintoon johtavan koulutuksen menot sisältyvät perusopetuksen, lukiokoulutuksen, ammatillisen koulutuksen ja ammattikorkeakoulukoulutuksen lukuihin. Ammatillisten aikuis-koulutuskeskusten ja opintokeskusten menot eivät sisälly muu koulutus -ryhmän lukuihin.

Hallintomenot sisältävät opetusministeriön, Opetushallituksen sekä kuntien ja kuntayhtymien opetus- ja kulttuuritoimen hallinnon toimintamenot. Oppilaitosten omat hallintomenot on luettu niiden käyttömenoihin.

Opintotuki sisältää opintorahan, asumislisän, aikuisopintorahan, korkotuen ja -avustuksen, takausvastuusuoritukset, ateriatuen ja koulumatkatuen. Yhteissummasta ei ole vähennetty opiskelijoiden Kelalle maksamia vuositulomallin mukaisia korotuksia takaisinperityistä opintotuista.

12. Peruskoulun ja lukiokoulutuksen ainevalinnat

A1-kieli on vuosiluokilla 1–6 aloitettu yhteinen (pakollinen) kieli. Oppilaat voivat lukea kahta tai useampaa yhteistä kieltä. A1-kieli voidaan aloittaa jo ensimmäisellä tai toisella luokalla, mutta yleisimmin se aloitetaan kolmannella luokalla. Joidenkin erityisopetuksessa olevien oppilaiden ei tarvitse opiskella yhteistä kieltä.

A2-kieli on vuosiluokilla 1–6 vapaaehtoisena aloitettu kieli, jonka opiskelu voidaan aloittaa jo luokilla 1–4. Yleisimmin A2-kielen opiskelu aloitetaan kuitenkin neljännellä tai viidennellä luokalla.

B1-kieli on vuosiluokilla 7–9 alkava yhteinen (pakollinen) kieli; ruotsi, suomi tai englanti. Jos oppilas on vuosiluokilla 1–6 valinnut A1-kieleksi muun kuin toisen kotimaisen kielen, B1-kieli on ruotsi tai suomi. Joidenkin erityisopetuksessa olevien oppilaiden ei tarvitse opiskella B1-kieltä.

B2-kieli on vuosiluokilla 7–9 alkava valinnainen kieli.

B3-kieli on lukiossa aloitettu valinnainen kieli.

Matematiikkaa opiskellaan lukiokoulutuksessa joko pitkän tai lyhyen oppimäärän mukaan.

13. Erityisopetus

Peruskoulun erityisopetus

Peruskoulun erityisopetuksella tarkoitetaan opetusta, jota järjestetään peruskoulun oppilaille vammaisuuden, sairauden, kehityksessä viivästymisen, tunne-elämän häiriön tai muun niihin verrattavan syyn vuoksi (erityisopetukseen otetut tai siirretyt) tai lievien oppimis- tai sopeutumisvaikeuksien takia (osa-aikainen erityisopetus). Oppilaalle tulee laatia lain velvoittama henkilökohtainen opetuksen järjestämistä koskeva suunnitelma.

Peruskoulun erityisopetus eroaa yleisopetuksesta siinä, että se edellyttää huomattavia erityisjärjestelyjä. Järjestelyt voivat koskea opetussuunnitelmaa, opetusmenetelmiä, oppilasarvostelua, apuvälineitä, kommunikointitapaa jne. Erityisoppilaat saavat opetusta yleisopetuksen yhteydessä, erityisryhmissä tai erityiskouluissa.

Erityisopetukseen otetuilla ja siirretyillä tarkoitetaan peruskoulun oppilaita, jotka on vammaisuuden, sairauden, kehityksen viivästymisen, tunne-elämän häiriön tai muun syyn vuoksi otettu tai siirretty erityisopetukseen. Otto- tai siirtopäätös tehdään kunnallisen toimielimen päätöksellä ja se edellyttää asiantuntijoiden ja vanhempien kuulemistä sekä henkilökohtaisen opetuksen järjestämistä koskevan suunnitelman laatimista. Tarpeen vaatiessa oppiaineiden oppimääriä voidaan yksilöllistää yleisopetusta suppeammiksi. Oppivelvollisuutta voidaan myös pidentää, mikäli oppilaan ei todennäköisesti ole mahdollista saavuttaa perusopetukselle asetettuja tavoitteita yhdeksässä vuodessa.

Erityisopetukseen otto- tai siirtopäätöksen perusteet:

- 1. Vaikea kehitysviivästymä**
Erityisoppilaaksi ottamisen tai siirron perusteena on ollut keskiasteinen, vaikea tai vaikein kehityksen viivästymä. Oppilaan oppimäärät ovat aina osin tai kokonaan yksilöllistettyjä.
- 2. Lievä kehitysviivästymä**
Erityisoppilaaksi ottamisen tai siirron perusteena on ollut oppilaan lievä kehityksen viivästymä.
- 3. Eriasteinen aivotoiminnan häiriö, liikuntavamma tai vastaava**
Erityisoppilaaksi ottamisen tai siirron perusteena on ollut oppilaan neurologinen vamma tai kehityshäiriö, kuten ADHD, tai liikuntavamma, kuten CP-oireyhtymä.
- 4. Tunne-elämän häiriö tai sosiaalinen sopeutumattomuus**
Erityisoppilaaksi ottamisen tai siirron peruste-

na on ollut oppilaan tunne-elämän häiriö tai sosiaalinen sopeutumattomuus.

- 5. Autismiin tai Aspergerin oireyhtymään liittyvät oppimisvaikeudet**
Erityisoppilaaksi ottamisen tai siirron perusteena on ollut oppilaan autismi tai Aspergerin oireyhtymä.
- 6. Kielen kehityksen häiriöstä (dysfasiasta) johtuvat oppimisen vaikeudet**
Erityisoppilaaksi ottamisen tai siirron perusteena on ollut oppilaan kielen kehityksen häiriö (dysfasia).
- 7. Näkövamma**
Erityisoppilaaksi ottamisen tai siirron perusteena on ollut oppilaan näkövamma
- 8. Kuulovamma**
Erityisoppilaaksi ottamisen tai siirron perusteena on ollut oppilaan kuulovamma.
- 9. Muu kuin edellä mainittu syy**
Erityisoppilaaksi ottamisen tai siirron perusteena on ollut jokin muu kuin edellä mainittu syy.

Erityisopetukseen otettujen tai siirrettyjen oppilaiden opetuksen järjestämispaikka:

1. Opetus kokonaan yleisopetuksen yhteydessä: oppilas opiskelee yleisopetuksen yhteydessä.
2. Opetus osittain yleisopetuksen yhteydessä: oppilas opiskelee osin erityisluokassa tai erityisryhmässä ja osin yleisopetuksen yhteydessä.
3. Erityisryhmä, erityisluokka: oppilas opiskelee erityisryhmässä tai -luokassa.

Erityisopetukseen otettujen tai siirrettyjen oppilaiden opetusjärjestelyt:

1. Opetusjärjestelynä yleisopetus: oppilas opiskelee yleisopetuksen opetussuunnitelman mukaisia oppimääriä.
2. Osa oppimääristä yksilöllistetty: oppilas opiskelee yhdessä tai useammassa oppiaineessa yleisopetusta suppeampia, yksilöllistettyjä oppimääriä.
3. Kaikki oppimäärät yksilöllistetty: oppilas opiskelee kaikissa oppiaineissa yleisopetusta suppeampia, yksilöllistettyjä oppimääriä.

Osa-aikaisella erityisopetuksella tarkoitetaan opetusta, jota järjestetään peruskoulun oppilaille lievien oppimis- tai sopeutumisvaikeuksien takia. Osa-aikaista erityisopetusta saaneiksi lasketaan sekä ne ilman otto- tai siirtopäätöstä olevat oppilaat, jotka saavat ainoastaan osa-aikaista erityisopetusta, kuten myös ne erityisopetukseen otetut tai siirretyt oppilaat, jotka saavat osa-aikaista erityisopetusta muiden erityisopetusjärjestelyjensä lisäksi.

Kukin oppilas esiintyy osa-aikaista erityisopetusta kuvaavassa tilastossa vain yhteen kertaan

osa-aikaisen erityisopetuksen saannin ensisijaisen syyn mukaan. Ensisijainen syy voi olla puhehäiriö, luku- ja kirjoitushäiriö tai -vaikeudet, matematiikan oppimisen vaikeudet, vieraan kielen oppimisen vaikeudet, sopeutumisvaikeudet tai tunne-elämän häiriö tai muut vaikeudet oppimisessa. Muut vaikeudet oppimisessa voivat aiheutua mm. autismista, Aspergerin oireyhtymästä, dysfasiasta tai ai-votoiminnan häiriöstä.

Katso myös kohta 4. Esi- ja peruskouluopetus.

Ammatillisen koulutuksen erityisopetus

Ammatillisen koulutuksen erityisopetuksella tarkoitetaan opetusta, jota järjestetään vammaisuuden, sairauden, kehityksessä viivästyksen tai muun syyn vuoksi erityisiä opetus- tai oppilashuoltopalveluja tarvitseville opiskelijoille. Opiskelijalle tulee laatia ammatillisen koulutuksen lain velvoittama henkilökohtainen opetuksen järjestämistä koskeva suunnitelma. Katso myös kohta 6. Ammatillinen koulutus.

14. Koulutukseen hakeutuminen ja pääsy

Hakijalla tarkoitetaan tässä aineistossa henkilöä, joka on peruskoulun jälkeisen toisen asteen lukio- tai ammatillisen koulutuksen yhteishaussa ensisijaisesti hakenut johonkin kalenterivuonna alkavaan tutkintoon johtavaan koulutukseen. Hakijoiksi on myös tilastoitu ne henkilöt, jotka ovat aloittaneet koulutuksen, joka ei ole kuulunut ko. vuoden yhteishakuihin.

Hakijalla tarkoitetaan myös henkilöä, joka on hakenut kalenterivuonna alkavaan korkeakoulukoulutukseen ammattikorkeakoulukoulutuksen yhteishaussa tai yhteishaun ulkopuolella sekä henkilöä, joka on lähettänyt yliopiston valintayksikköön hakemuksen kalenterivuonna alkavaan tutkintoon johtavaan koulutukseen. Sama henkilö voi hakea useisiin valintayksiköihin ammattikorkeakoulukoulutuksen yhteishaussa ja yhteishaun ulkopuolella sekä yliopistokoulutuksen normaalivalinnoissa ja erillisvalinnoissa. Hakeneiden tilastossa henkilö on useimmiten laskettu vain kerran koulutussektorin tai koulutusasteen lukumäärään. Joissain tapauksissa, mm. ylioppilaiden hakua kuvaavissa tilastoissa, on henkilöltä laskettu tilastoon mukaan vain yksi haku.

Lukiokoulutuksen ja ammattikorkeakoulukoulutuksen **uusilla opiskelijoilla** tarkoitetaan 20.9. opiskelemissa olleita, jotka olivat tulleet kirjoille oppilaitoksen tiettyyn koulutukseen 1.1.–20.9. ja ammattikorkeakoulukoulutuksessa vielä lisäksi ilmoittautuneet ensimmäistä kertaa läsnä tai poissa oleviksi. Toisen asteen ammatillisen koulutuksen

uusilla opiskelijoilla tarkoitetaan opiskelijoita, jotka olivat tulleet kirjoille kyseisen oppilaitoksen tiettyyn koulutukseen tai solmineet oppisopimuksen kalenterivuoden aikana. Opetussuunnitelma-perusteisen ammatillisen peruskoulutuksen uudet opiskelijat olivat tulleet kirjoille oppilaitokseen 1.1.–20.9. välisenä aikana ja näyttötutkintoon valmistavan koulutuksen uudet opiskelijat 1.1.–31.12. välisenä aikana. Yliopistokoulutuksen uusilla opiskelijoilla tarkoitetaan pääsääntöisesti alemman tai ylemmän korkeakoulututkinnon aloittaneita, 20.9. opiskelemissa olevia yliopiston kannalta uusia opiskelijoita. Uusien opiskelijoiden määrä on pienempi kuin julkaisun muissa luvuissa mm. sen vuoksi, että mukaan on laskettu vain sellaiset opiskelijat, joilla on aineistoissa oikea henkilötunnus, sekä sen vuoksi, että useissa taulukoissa uusi opiskelija on laskettu vain kerran koulutussektorin tai koulutusasteen lukumääriin.

15. Opintojen kulku

Perusjoukkona tilastossa on tietyn vuoden tutkintoon johtavan koulutuksen uudet opiskelijat, joilla on suomalainen henkilötunnus. Opintojen kulkua on seurattu koulutuksen aloittamisesta tietyn vuoden loppuun mennessä siten, että on yhdistetty tietyn vuoden opiskelija-aineistosta uusien opiskelijoiden koulutustiedot tarkasteluvuoden lopun tutkinto- ja opiskelija-aineistojen tietoihin. Tietoja vertaamalla on saatu kuvaus tarkasteluvuoden lopun tilanteesta: kuinka moni oli suorittanut aloittamansa koulutuksen, kuinka moni opiskeli ja moniko oli poistunut koulutusjärjestelmästä. Opiskelijoille tai tutkinnon suorittajille ei ole tehty erillisiä kyselyjä tai tiedonkeruita. Tietojen vertailussa on käytetty hieman erilaisia sääntöjä eri koulutussektoreissa.

Toisen asteen ammatillisen koulutuksen ja ammattikorkeakoulukoulutuksen aloittaneiden opintojen kulkua on kuvattu siten, että on verrattu aloitettua koulutusta suoritettuun tai opiskeltavaan koulutukseen opetushallinnon koulutusluokituksen koulutusalan ja koulutussektorin mukaan. Yliopisto-opiskelijoiden opintojen kulkua on kuvattu siten, että on katsottu ovatko he suorittaneet koulutusalaan riippumatta minkä tahansa alemman tai ylemmän korkeakoulututkinnon tai opiskelivätkö he missä tahansa yliopistokoulutuksessa.

16. Koulutuksen keskeyttäminen

Keskeyttämisellä tarkoitetaan vuoden aikana tapahtunutta perusasteen jälkeisen tutkintotavoitteisen koulutuksen keskeyttämistä. Lukuvuoden 2005/2006 keskeyttämistiedot on saatu seura-

mallalla syyskuussa 2005 opiskelleiden tilannetta syyskuussa 2006. Mikäli henkilö ei jatkanut opiskeluaan tai ei suorittanut tutkintoa tuona aikana, hänet on laskettu keskeyttäneeksi.

Keskeyttämisen laskennassa käytetyt opiskelijamäärät poikkeavat muista tässä julkaisussa esitetyistä kokonaisopiskelijamääristä, koska aineistosta on poistettu seuraavat ryhmät:

- 1) henkilöt, joilla on puutteellinen henkilötunnus
- 2) syyskuussa 2005 opiskeleviksi ilmoitetut, jotka olivat suorittaneet ko. koulutuksen jo ennen syyskuuta 2005
- 3) vuosina 2005–2006 lakkautetut oppilaitokset
- 4) oppilaitoksen aikuislukiokoulutukseksi ilmoittama koulutus
- 5) ennen vuotta 2000 lukio-opinnot tai ammatillisen koulutuksen aloittaneet
- 6) opistoasteen ja ammatillisen korkea-asteen koulutukset
- 7) näyttötutkintoon valmistava koulutus
- 8) oppisopimuskoulutus
- 9) ammatilliset erityisoppilaitokset
- 10) ylempää ammattikorkeakoulututkintoa suorittavat
- 11) lisensiaatintutkintoa, tohtorintutkintoa tai lääkäreiden erikoistumiskoulutusta suorittavat.

Taulukko. Vuoden 2005 kokonaisopiskelijamäärän ja keskeyttämisen laskennassa käytetyn opiskelijamäärän vertailu

	Opiskelijamäärä 2005	Opiskelijamäärä, josta keskeyttäminen on laskettu	Erotus
Lukiokoulutus	118 111	105 356	12 755
Ammatillinen koulutus	243 398	117 307	126 091
Ammattikorkeakoulukoulutus	132 783	131 071	1 712
Yliopistokoulutus	176 061	150 586	25 475

Keskeyttämistilaston opiskelijamäärät ovat siis viitteellisiä, eikä niitä tulisi käyttää opiskelijamäärää kuvaavana tilastona.

HUOMATTAVAA:

Yliopistokoulutus poikkeaa muista koulutuksista tällä tavoin lasketussa keskeyttämisessä. Koska yliopistokoulutukselle ei ole määritetty normipituutta samalla tavalla kuin muissa koulutuksissa, opiskelija voi olla yliopiston kirjoissa vaikka kuinka pitkään. Mukana voi olla todellisuudessa opintonsa keskeyttäneitä.

Koulupudokkailla tarkoitetaan peruskoulun oppilaita, jotka keskeyttävät koulunkäynnin ennen oppivelvollisuuden suorittamista (oppivelvollisuutensa kokonaan laiminlyöneet) tai eivät oppivelvollisuutensa aikana suorita peruskoulun koko oppi-

määrää (ilman peruskoulun päättötodistusta eronneet).

Oppivelvollisuutensa kokonaan laiminlyöneiksi katsotaan sellaiset oppivelvollisuusikäiset, jotka eivät lukuvuoden aikana ole lainkaan osallistuneet peruskouluopetukseen. Oppivelvollisuutensa laiminlyöneitä voi olla kaikilla luokka-asteilla.

Ilman peruskoulun päättötodistusta eronneet ovat oppivelvollisuusiän ohittaneita, jotka eivät ole oppivelvollisuutensa aikana suorittaneet peruskoulun koko oppimäärää. Osa heistä on saanut erotodistuksen ja osa ei.

17. Opiskelijoiden työssäkäynti

Tilastokeskuksen rekisteripohjaisessa opiskelijoiden työssäkäyntiä kuvaavassa kokonaisaineistossa opiskelija on tilastoitu työlliseksi, jos hänellä on ollut työsuhte voimassa vuoden 2006 viimeisellä viikolla. Myös alle kuukauden kestäneet työsuhteet on laskettu mukaan. Tieto työllisyydestä perustuu työeläke- ja veroviranomaisten tietoihin.

Tilastovuodesta 2005 lähtien rekisteripohjaiseen opiskelijoiden työssäkäyntitilastoon on laskettu mukaan vain 18-vuotiaat ja sitä vanhemmat opiskelijat. Tiedot opiskelijoiden työssäkäynnistä perustuvat työeläketietoihin ja vuodesta 2005 lähtien 15–17-vuotiaat nuoret eivät ole kuuluneet työeläkevakuutuksen piiriin eikä heidän työssäkäynnistään saa rekistereistä tietoja.

18. Sijoittuminen koulutuksen jälkeen työhön ja jatko-opintoihin

Pääasiallisen toiminnan käsite kuvaa henkilön taloudellisen toiminnan laatua. Luokitus perustuu tietoihin henkilön toiminnasta vuoden 2006 viimeisellä viikolla. Työllisiksi luetaan henkilöt, joilla oli voimassaoleva työsuhte vuoden viimeisellä viikolla. Myös alle kuukauden kestäneet työsuhteet on laskettu mukaan. Tieto työllisyydestä perustuu työeläke- ja veroviranomaisten tietoihin. **Työttömiksi** luetaan henkilöt, jotka olivat työministeriön työnhakijarekisterin mukaan työttömänä vuoden viimeisenä työpäivänä. Työttömien päättely on tehty ennen työllisten päättelyä. **Opiskelijoihin** kuuluvat tutkintoon johtavan lukiokoulutuksen, ammatillisen koulutuksen, ammattikorkeakoulukoulutuksen ja yliopistokoulutuksen opiskelijat. Opiskelijoihin on laskettu lisäksi henkilöt, jotka ovat saaneet Kansaneläkelaitoksen opintotukirekisterin mukaan opintotukea syyslukukaudella tai ovat olleet työministeriön työnhakijarekisterin mukaan työvoimakoulutuksessa vuoden viimeisellä viikolla. Ryhmään muut kuuluvat pääasiassa varus-

mies- ja siviilipalveluksessa olleet sekä eläkeläiset ja kotitaloustyötä tehneet.

Vuodesta 2005 lähtien 15–17-vuotiaat eivät ole enää kuuluneet työeläkevakuutuksen piiriin eikä heidän työssäkäynnistään saa rekistereistä tietoja. Siitä johtuen sijoittumistilastoon kuuluvat vain peruskoulun jälkeisen koulutuksen tutkinnon suorittaneet.

Luokitukset

Oppilaitokset on luokitettu tässä julkaisussa oppilaitostyyppeihin Koulutuksen järjestäjät ja oppilaitokset 2007 -julkaisussa (Koulutus 2008) esitetyllä tavalla.

Koulutusten luokittelussa on käytetty Tilastokeskuksen koulutusluokitusta, Opetushallinnon vuosien 1995 ja 2002 koulutusala- ja koulutusaste-luokitusta sekä Unescon kansainvälistä ISCED 1997 -luokitusta (Koulutusluokitus 2006, Käsikirjoja 1). Oppilaitosten tutkintoon johtamattoman aikuiskoulutuksen pääasiallinen sisältö on luokitettu Opetushallinnon koulutuslaluokituksen aikuis-koulutussovellus 2003 -luokituksen mukaan. Kaikki luokitukset ovat 31.12.2007 tilanteen mukaisia. Lisätietoja koulutusluokituksista saa osoitteesta www.tilastokeskus.fi/tk/tt/luokitukset

Alueluokitustiedot perustuvat pääsääntöisesti Tilastokeskuksen ylläpitämän kuntaluokitusrekis-terin tietoihin vuodelta 2007 (*Kunnat ja kuntapoh-jaiset aluejaot 2007*, käsikirjoja 28).

Taulukoissa käytetyt symbolit

Ei yhtään	-
Tietoa ei ole saatu tai se on liian epävarma esitettäväksi . . . . .	..
Salassapitosäännön alainen tieto . . . . .	...
Tieto on epälooginen esitettäväksi. . . . .	.
Viivan eri puolilla olevat tiedot eivät ole täysin verrannollisia	—

Liitetaulukot

Koulutussektoreita kuvaavia taulukoita

1. Suomen väestö iän mukaan maakunnittain 31.12.2007
2. Opiskelijat koulutussektorin, sukupuolen, opetuskielen, oppilaitoksen omistajatyypin, koulutuksen sijaintiläänin, suuralueen ja maakunnan mukaan 2007
3. Opiskelijat koulutussektorin, sukupuolen, koulutusalan ja koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) mukaan 2007
4. Suoritetut tutkinnot koulutussektorin, sukupuolen, opetuskielen, oppilaitoksen omistajatyypin, koulutuksen sijaintiläänin, suuralueen ja maakunnan mukaan 2007
5. Suoritetut tutkinnot koulutussektorin, sukupuolen, koulutusalan ja koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) mukaan 2007

Luku 2. Väestö ja väestön koulutusrakenne

6. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö koulutusasteen (Tilastokeskuksen luokitus) ja maakunnan mukaan 2007
7. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö koulutusasteen (Tilastokeskuksen luokitus) ja iän mukaan 2007
8. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) ja iän mukaan 2007

Luku 3. Opiskelijoiden ja tutkinnon suorittaneiden ikä, liikkuvuus, kansalaisuus ja äidinkieli

9. Uudet opiskelijat, opiskelijat ja suoritetut tutkinnot koulutussektoreittain iän mukaan perusasteen jälkeisessä tutkintotavoitteisessa koulutuksessa 2007
10. Perusasteen jälkeisen tutkinnon vuonna 2007 suorittaneiden mediaani-ikä koulutusalan ja -asteen (opetushallinnon luokitus) mukaan
11. Perusasteen jälkeisen tutkintotavoitteisen koulutuksen uusien opiskelijoiden, opiskelijoiden ja tutkinnon suorittaneiden koti- ja opiskelumaakuntavertailu koulutussektoreittain 2007
12. Ulkomaalaiset yliopisto-opiskelijat maanosittain 1991–2007
13. Ulkomaalaiset opiskelijat koulutussektoreittain koulutusalan ja koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) mukaan perusasteen jälkeisessä tutkintotavoitteisessa koulutuksessa 2007
14. Ruotsinkieliset opiskelijat koulutussektoreittain koulutusalan ja koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) mukaan perusasteen jälkeisessä tutkintotavoitteisessa koulutuksessa 2007

Luku 4. Esi- ja peruskouluopetus

15. Peruskoulut ja niiden oppilaat vuosiluokan, oppilaitoksen omistajatyypin, läänin ja maakunnan mukaan 2007
16. Peruskoulut ja niiden oppilaat vuosiluokan, sukupuolen, opetuskielen, läänin ja maakunnan mukaan 2007

Luku 5. Lukiokoulutus ja ylioppilastutkinnot

17. Ylioppilastutkinnon vuonna 2007 suorittaneiden ikä

Luku 6. Ammatillinen koulutus

18. Ammatillisten oppilaitosten lukumäärä ja ammatillisen koulutuksen opiskelijamäärä oppilaitostyyppin ja omistajatyypin mukaan 2007
19. Ammatillisen koulutuksen (oppilaitosmuotoinen) uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot koulutusalan, opintoalan ja koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) mukaan 2007
20. Ammatillisen koulutuksen (oppilaitosmuotoinen) uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot läänin ja maakunnan mukaan 2007
21. Ammatillisen koulutuksen (oppilaitosmuotoinen) uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot koulutuksittain (Tilastokeskuksen luokitus) 2007

22. Oppisopimuskoulutuksen uudet opiskelijat, osallistuneet ja tutkinnot koulutusalan, opintoalan ja koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) mukaan 2007
23. Oppisopimuskoulutuksen uudet opiskelijat, osallistuneet ja tutkinnot koulutuksittain (Tilastokeskuksen luokitus) 2007

Luku 7. Ammattikorkeakoulukoulutus

24. Ammattikorkeakoulukoulutuksen uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot koulutuksittain (Tilastokeskuksen luokitus) 2007
25. Ammattikorkeakoulukoulutuksen uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot ammattikorkeakoulun ja koulutusalan (opetushallinnon luokitus) mukaan 2007

Luku 8. Yliopistokoulutus

26. Yliopistokoulutuksen uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot koulutuksittain (Tilastokeskuksen luokitus) 2007
27. Yliopistokoulutuksen uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot yliopiston, koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) ja sukupuolen mukaan 2007
28. Yliopistokoulutuksen uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot koulutusalan, opintoalan, koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) ja sukupuolen mukaan 2007
29. Yliopistokoulutuksen uudet alemman ja ylemmän korkeakoulututkinnon opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot opintoalan (vuoden 1995 opetushallinnon luokitus) mukaan 1990–2007

Luku 9. Oppilaitosten aikuiskoulutus

30. Oppilaitosten tutkintoon johtamattomaan aikuiskoulutukseen osallistuneet (brutto) oppilaitos- ja koulutustyyppin mukaan 2007
31. Oppilaitosten tutkintoon johtamattoman aikuiskoulutuksen opetustunnit oppilaitos- ja koulutustyyppin mukaan 2007
32. Oppilaitosten tutkintoon johtamattoman aikuiskoulutuksen opetustunnit koulutuksen pääasiallisen sisällön ja oppilaitosryhmän mukaan 2007
33. Oppilaitosten tutkintoon johtamattoman aikuiskoulutuksen opetustunnit koulutuksen pääasiallisen sisällön ja koulutustyyppin mukaan 2007

Luku 10. Opettajat ja muu henkilökunta

34. Oppilaitosten henkilökunta oppilaitosryhmittäin 2005
35. Peruskoulujen, lukioiden, ammatillisten oppilaitosten ja ammattikorkeakoulujen opettajat 2005

Luku 12. Peruskoulun ja lukiokoulutuksen ainevalinnat

36. Peruskoulun oppilaiden sekä lukion koko oppimäärän suorittaneiden kielivalinnat sukupuolen mukaan 2007

Luku 13. Erityisopetus

37. Erityisopetukseen otetut tai siirretyt peruskoulun oppilaat opetusjärjestelyjen, vuosiluokan ja otto- tai siirtopäätöksen perusteen mukaan 2007
38. Erityisopetukseen otetut tai siirretyt peruskoulun oppilaat erityisopetuksen järjestämispaikan, vuosiluokan ja otto- tai siirtopäätöksen perusteen mukaan 2007

Luku 14. Koulutukseen hakeutuminen ja pääsy

39. Koulutukseen hakeneet sukupuolen, koulutussektorin ja aikaisemman koulutuksen (opetushallinnon luokitus) mukaan 2007
40. Uudet opiskelijat sukupuolen, koulutussektorin ja aikaisemman koulutuksen (opetushallinnon luokitus) mukaan 2007
41. Uudet opiskelijat koulutusalan, koulutussektorin ja aikaisemman koulutuksen (opetushallinnon luokitus) mukaan 2007
42. Vuonna 2007 peruskoulun päättäneiden hakeutuminen jatko-opintoihin koulutussektorin ja peruskoulun sijaintimaakunnan mukaan 2007

43. Vuonna 2007 peruskoulun päättäneiden sijoittuminen jatko-opintoihin koulutussektorin ja peruskoulun sijaintimaakunnan mukaan 2007
44. Vuoden 2007 ylioppilaiden hakeutuminen jatko-opintoihin koulutussektorin ja oppilaitoksen sijaintimaakunnan mukaan 2007
45. Vuoden 2007 ylioppilaiden sijoittuminen jatko-opintoihin koulutussektorin ja oppilaitoksen sijaintimaakunnan mukaan 2007
46. Vuonna 2000 peruskoulun päättäneiden sijoittuminen opiskelemaan ja työelämään 2000–2006 sekä tutkinnot vuosien 2000–2006 lopussa
47. Vuonna 2000 ylioppilastutkinnon suorittaneiden sijoittuminen opiskelemaan ja työelämään 2000–2006 sekä tutkinnot vuosien 2000–2006 lopussa
48. Vuonna 2000 toisen asteen ammatillisen tutkinnon suorittaneiden sijoittuminen työelämään ja opiskelemaan 2000–2006 sekä tutkinnot vuosien 2000–2006 lopussa

Luku 15. Opintojen kulku

49. Vuoden 2003 lukiokoulutuksen uusien opiskelijoiden opintojen kulku opiskelumaakunnan mukaan vuoden 2006 loppuun mennessä
50. Vuoden 2003 toisen asteen ammatillisen peruskoulutuksen uusien opiskelijoiden opintojen kulku koulutusalan (opetushallinnon luokitus) mukaan vuoden 2006 loppuun mennessä
51. Vuoden 2003 toisen asteen ammatillisen peruskoulutuksen uusien opiskelijoiden opintojen kulku opiskelumaakunnan mukaan vuoden 2006 loppuun mennessä
52. Vuoden 2002 nuorten ammattikorkeakoulukoulutuksen uusien opiskelijoiden opintojen kulku koulutusalan (opetushallinnon luokitus) mukaan vuoden 2006 loppuun mennessä
53. Vuoden 2002 nuorten ammattikorkeakoulukoulutuksen uusien opiskelijoiden opintojen kulku opiskelumaakunnan mukaan vuoden 2006 loppuun mennessä
54. Vuoden 2001 yliopistokoulutuksen uusien ylemmän korkeakoulututkinnon opiskelijoiden opintojen kulku koulutusalan (opetushallinnon luokitus) mukaan vuoden 2006 loppuun mennessä

Luku 16. Koulutuksen keskeyttäminen

55. Koulutuksen keskeyttäminen eri koulutussektoreilla opintoaloittain (opetushallinnon luokitus) lukuvuonna 2005/2006
56. Koulutuksen keskeyttäminen eri koulutussektoreilla maakunnittain lukuvuonna 2005/2006

Luku 17. Opiskelijoiden työssäkäynti

57. Vähintään 18-vuotiaat työlliset opiskelijat koulutusalan ja koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) mukaan 2006

Luku 18. Sijoittuminen koulutuksen jälkeen työhön ja jatko-opintoihin

58. Vuonna 2005 perusasteen jälkeisen koulutuksen tutkinnon suorittaneet koulutusalan, koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) ja pääasiallisen toiminnan mukaan 2006

Kansainvälisen ISCED- luokituksen mukaisia taulukoita

59. Uudet opiskelijat ISCED-alan ja -asteen mukaan 2007
60. Opiskelijat ISCED-alan ja -asteen mukaan 2007
61. Suoritetut tutkinnot ISCED-alan ja -asteen mukaan 2007
62. Oppivelvollisuuskoulun jälkeisen tutkinnon vuonna 2007 suorittaneiden mediaani-ikä ISCED:in pääkoulutusalan ja koulutusasteen mukaan
63. 15 vuotta täyttänyt väestö ISCED-alan ja -asteen mukaan 2007

Tabellbilagor

Tabeller som beskriver utbildningssektorer

1. Finlands folkmängd efter ålder och landskap 31.12.2007
2. Studerande efter utbildningssektor, kön, undervisningsspråk, läroanstaltens ägartyp, utbildningens län, storområde och landskap 2007
3. Studerande efter utbildningssektor, kön, utbildningsområde och utbildningsnivå (undervisningsförvaltningens klassificering) 2007
4. Avlagda examina efter utbildningssektor, kön, undervisningsspråk, läroanstaltens ägartyp, utbildningens län, storområde och landskap 2007
5. Avlagda examina efter utbildningssektor, kön, utbildningsområde och utbildningsnivå (undervisningsförvaltningens klassificering) 2007

Kapitel 2. Befolkning och befolkningens utbildningsstruktur

6. Den befolkning som avlagt examen efter grundnivån enligt utbildningsnivå (Statistikcentralens klassificering) och landskap 2007
7. Den befolkning som avlagt examen efter grundnivån enligt utbildningsnivå (Statistikcentralens klassificering) och ålder 2007
8. Den befolkning som avlagt examina efter grundnivån enligt utbildningsnivå (undervisningsförvaltningens klassificering) och ålder 2007

Kapitel 3. Studerande och personer som avlagt examen efter ålder, rörlighet, medborgarskap och modersmål

9. Nya studerande, studerande och avlagda examina i examensinriktad utbildning efter grundnivån efter utbildningssektor och ålder 2007
10. Medianåldern för de personer som år 2007 avlagt examen examensinriktad utbildning efter grundnivån efter utbildningsområde och -nivå (undervisningsförvaltningens klassificering)
11. Jämförelse av hemlandskap och studielandskap för nya studerande, studerande och de studerande som avlagt examen efter utbildningssektor 2007
12. Utländska (utländska medborgare) universitetsstuderande efter världsdel 1991–2007
13. Utländska (utländska medborgare) studerande examensinriktad utbildning efter grundnivån efter utbildningssektor, utbildningsområde och utbildningsnivå (undervisningsförvaltningens klassificering) 2007
14. Svenskspråkiga studerande examensinriktad utbildning efter grundnivån efter utbildningssektor, utbildningsområde och utbildningsnivå (undervisningsförvaltningens klassificering) 2007

Kapitel 4. Förskole- och grundskoleundervisning

15. Grundskolor med elever efter årskurs och läroanstaltens ägartyp länsvis och landskapsvis 2007
16. Grundskolor med elever efter årskurs, kön och undervisningsspråk länsvis och landskapsvis 2007

Kapitel 5. Gymnasieutbildning och studentexamina

17. Åldern på personer som avlagt studentexamen år 2007

Kapitel 6. Yrkesutbildning

18. Antalet yrkesläroanstalter och antalet studerande i yrkesutbildning efter läroanstaltstyp och ägartyp 2007
19. Nya studerande, studerande och examina i yrkesutbildning (skolform) efter utbildningsområde, studieområde och utbildningsnivå (undervisningsförvaltningens klassificering) 2007
20. Nya studerande, studerande och examina i yrkesutbildning (skolform) efter län och landskap 2007
21. Nya studerande, studerande och examina i yrkesutbildning (skolform) efter utbildning (Statistikcentralens klassificering) 2007
22. Nya studerande, studerande och examina i läroavtalsutbildning efter utbildningsområde, studieområde och utbildningsnivå (undervisningsförvaltningens klassificering) 2007

23. Nya studerande, studerande och examina efter utbildning inom läroavtalsutbildning (Statistikcentralens klassificering) 2007

Kapitel 7. Yrkehögskoleutbildning

24. Nya studerande, studerande och examina i yrkehögskoleutbildning efter utbildning (Statistikcentralens klassificering) 2007
25. Nya studerande, studerande och examina i yrkehögskoleutbildning efter yrkehögskola och utbildningsområde (undervisningsförvaltningens klassificering) 2007

Kapitel 8. Universitetsutbildning

26. Nya studerande, studerande och examina i universitetsutbildning efter utbildning (Statistikcentralens klassificering) 2007
27. Nya studerande, studerande och examina i universitetsutbildning efter universitet, utbildningsnivå (undervisningsförvaltningens klassificering) och kön 2007
28. Nya studerande, studerande och examina i universitetsutbildning efter utbildningsområde, studieområde, utbildningsnivå (undervisningsförvaltningens klassificering) och kön 2007
29. Nya studerande för lägre och högre högskoleexamen, studerande och examina i universitetsutbildning efter studieområde (undervisningsförvaltningens klassificering 1995) 1990-2007

Kapitel 9. Vuxenutbildning vid läroanstalter

30. Deltagare i vuxenutbildning som inte leder till examen vid läroanstalter (brutto) efter läroanstalts- och utbildningstyp 2007
31. Undervisningstimmar i vuxenutbildning som inte leder till examen vid läroanstalter efter läroanstalts- och utbildningstyp 2007
32. Undervisningstimmar i vuxenutbildning som inte leder till examen vid läroanstalter efter utbildningens huvudsakliga innehåll och läroanstaltsgrupp 2007
33. Undervisningstimmar i vuxenutbildning som inte leder till examen vid läroanstalter efter utbildningens huvudsakliga innehåll och utbildningstyp 2007

Kapitel 10. Lärare och övrig personal

34. Anställda i läroanstalter enligt läroanstaltsgrupp 2005
35. Lärare i grundskolor, gymnasier, yrkesläroanstalter och yrkehögskolor 2005

Kapitel 12. Ämnesval i grundskola och gymnasieutbildning

36. Språkval bland elever i grundskolan samt bland studerande som fullgjort gymnasiets lärokurs efter kön 2007

Kapitel 13. Specialundervisning

37. Elever som antagits eller flyttats till specialundervisning i grundskolan efter undervisningsarrangemang, årsklass och huvudsaklig orsak till antagnings- eller flytttningsbeslut 2007
38. Elever som antagits eller flyttats till specialundervisning i grundskolan efter var specialundervisningen ges samt efter årskurs och huvudsaklig orsak till antagnings- eller flytttningsbeslut 2007

Kapitel 14. Sökning och tillträde till utbildning

39. Personer som sökt till utbildning efter kön, utbildningssektor och tidigare utbildning (undervisningsförvaltningens klassificering) 2007
40. Nya studerande efter kön, utbildningssektor och tidigare utbildning (undervisningsförvaltningens klassificering) 2007
41. Nya studerande efter utbildningsområde, utbildningssektor och tidigare utbildning (undervisningsförvaltningens klassificering) 2007
42. Ansökan till utbildning för personer som avslutat grundskolan år 2007, efter utbildningssektor och landskap där grundskolan är belägen 2007

43. Placering i fortsatta studier för personer som avslutat grundskolan år 2007, efter utbildningssektor och landskap där grundskolan är placerad 2007
44. Ansökan till utbildning för personer som avlagt studentexamen år 2007, efter utbildningssektor och landskap där läroanstalten är belägen 2007
45. Placering i fortsatta studier för personer som avlagt studentexamen år 2007, efter utbildningssektor och landskap där läroanstalten är belägen 2007
46. Placering i studier och arbetslivet samt examina i slutet av åren 2000–2006 bland personer om slutfört grundskolan år 2000
47. Placering i studier och arbetslivet samt examina i slutet av åren 2000–2006 bland personer som avlagt studentexamen år 2000
48. Placering i arbetslivet och studier samt examina i slutet av åren 2000–2006 bland personer som avlagt yrkesexamen på andra stadiet år 2000

Kapitel 15. Studiegång

49. Studiegången för nya studerande i gymnasieutbildningen år 2003 efter studielandskap före utgången av år 2006
50. Studiegången för nya studerande i grundläggande yrkesutbildning på andra stadiet år 2003 efter utbildningsområde (undervisningsförvaltningens klassificering) före utgången av år 2006
51. Studiegången för nya studerande i grundläggande yrkesutbildning på andra stadiet år 2003 efter studielandskap före utgången av år 2006
52. Studiegången för nya studerande i yrkeshögskoleutbildning för unga år 2002 efter utbildningsområde (undervisningsförvaltningens klassificering) före utgången av år 2006
53. Studiegången för nya studerande i yrkeshögskoleutbildning för unga år 2002 efter studielandskap före utgången av år 2006
54. Studiegången för nya studerande i universitetsutbildning för högre högskoleexamen år 2001 efter utbildningsområde (undervisningsförvaltningens klassificering) före utgången av år 2006

Kapitel 16. Avbrytande av studier

55. Avbruten utbildning inom olika utbildningssektorer efter studieområde (undervisningsförvaltningens klassificering) läsåret 2005/2006
56. Avbruten utbildning inom olika utbildningssektorer efter landskap läsåret 2005–2006

Kapitel 17. Förvärvsarbete bland studerande

57. Minst 18-åriga sysselsatta studerande efter utbildningsområde och utbildningsnivå (undervisningsförvaltningens klassificering) 2006

Kapitel 18. Placering i arbetslivet och vidarestudier efter utbildning

58. Studerande som avlagt examen efter grundskolenivån år 2005 efter utbildningsområde, utbildningsnivå (undervisningsförvaltningens klassificering) och huvudsaklig verksamhet 2006

Tabeller efter den internationella ISCED-klassificeringen

59. Nya studerande efter ISCED-område och -nivå 2007
60. Studerande efter ISCED-område och -nivå 2007
61. Avlagda examina efter ISCED-område och -nivå 2007
62. Medianåldern för de personer som år 2007 avlagt examen efter läropliktsskolan efter ISCED:s huvudsakliga utbildningsområde och utbildningsnivå
63. Den 15 år fyllda befolkningen efter ISCED-område och -nivå 2007

Appendix Tables

Tables describing educational sectors

1. Population in Finland by age and region on 31 December 2007
2. Students by type of education, sex, language of instruction, institution owner, province, major region and region in 2007
3. Students by type of education, sex and field and level of education (Educational Administration's classification) in 2007
4. Completed qualifications and degrees by type of education, sex, language of instruction, institution owner, province, major region and region in 2007
5. Completed qualifications and degrees by type of education, sex and field and level of education (Educational Administration's classification) in 2007

Chapter 2 Population and educational structure of population

6. Population having completed post-basic level qualifications by level of education (Statistics Finland's classification) and region 2007
7. Population having completed post-basic level qualifications by level of education (Statistics Finland's classification) and age 2007
8. Population having completed post-basic level qualifications by level of education (Educational Administration's classification) and age 2007

Chapter 3 Age, mobility, citizenship and native language of students and attainers of educational qualifications

9. New students, students and completed qualifications and degrees in post-basic education leading to a qualification by type of education and age in 2007
10. Median age of those having completed a qualification in post-basic education leading to a qualification in 2007 by field and level of education (Educational Administration's classification)
11. Comparison of home regions and regions of study among new students, students and attainers of educational qualifications and degrees in post-basic education leading to a qualification by type of education in 2007
12. Foreign (foreign citizens) university students by continent in 1991-2007
13. Foreign (foreign citizens) students in post-basic education leading to a qualification by type, field and level of education (Educational Administration's classification) in 2007
14. Swedish-speaking students in post-basic education leading to a qualification by type, field and level of education (Educational Administration's classification) in 2007

Chapter 4 Pre-primary and comprehensive school education

15. Comprehensive schools and pupils by age group, institution owner, province and region in 2007
16. Comprehensive schools and pupils by age group, sex, language of instruction, province and region in 2007

Chapter 5 Upper secondary general school education and matriculation examinations

17. Age of students having passed matriculation examination in 2007

Chapter 6 Vocational education

18. Number of vocational institutes and number of students in vocational education by type and owner of educational institution in 2007
19. New students, students and qualifications in vocational education (school type) by fields of education and studies and level of education (Educational Administration's classification) in 2007
20. New students, students and qualifications in vocational education (school type) by province and region in 2007

21. New students, students and qualifications in vocational education (school type) by programme (Statistics Finland's classification) in 2007
22. New students, participants and qualifications in apprenticeship training by fields of education and studies and level of education (Educational Administration's classification) in 2007
23. New students, students and qualifications in apprenticeship training by programme (Statistics Finland's classification) in 2007

Chapter 7 Polytechnic education

24. New students, students and qualifications in polytechnic education by programme (Statistics Finland's classification) in 2007
25. New students, students and qualifications in polytechnic education by polytechnic and field of education (Educational Administration's classification) in 2007

Chapter 8 University education

26. New students, students and degrees in university education by programme (Statistics Finland's classification) in 2007
27. New students, students and degrees in university education by university, level of education (Educational Administration's classification) and sex in 2007
28. New students, students and degrees in university education by field of education, field of studies, level of education (Educational Administration's classification) and sex in 2007
29. New lower and higher university degree students, students and degrees in university education by field of studies (Educational Administration's classification 1995) in 1990-2007

Chapter 9 Adult education of educational institutions

30. Participants (gross) in adult education not leading to a qualification at educational institutions by type of institution and programme in 2007
31. Hours taught in adult education not leading to a qualification at educational institutions by type of institution and programme in 2007
32. Hours taught in adult education not leading to a qualification at educational institutions by main content of education and educational institution group in 2007
33. Hours taught in adult education not leading to a qualification at educational institutions by main content of education and programme in 2007

Chapter 10 Teachers and other staff

34. Personnel in educational institutions by group of institutions 2005
35. Teachers in comprehensive schools, upper secondary general schools, vocational institutions and polytechnics 2005

Chapter 12 Subject choices in comprehensive and upper secondary general schools

36. Language choices of comprehensive school pupils and pupils having completed upper secondary school by sex in 2007

Chapter 13 Special education

37. Pupils entered or transferred into special education in basic education according to teaching arrangements, age group and reason for entrance or transfer decision in 2007
38. Pupils entered or transferred into special education in basic education according to place of teaching, age group and reason for entrance and transfer decision in 2007

Chapter 14 Entrance and admission to education

39. Applicants to education according to sex, type of education (Educational Administrations's classification) and previous education in 2007
40. New students according to sex, type of education (Educational Administrations's classification) and previous education in 2007

41. New students according to type and field of education (Educational Administrations's classification) and previous education in 2007
42. Application to education by comprehensive school leavers in 2007 according to type of education and region of comprehensive school in 2007
43. Placement in education by comprehensive school leavers in 2007 according to type of education and region of comprehensive school in 2007
44. Application to education by upper secondary general school leavers in 2007 according to type of education and region of educational institute in 2007
45. Placement in education by upper secondary general school leavers in 2007 according to type of education and region of educational institute in 2007
46. Placement in education and employment, and qualifications and degrees at year-end 2000 to 2006 of comprehensive school leavers in 2000
47. Placement in education and employment, and qualifications and degrees at year-end 2000 to 2006 of upper secondary general school leavers in 2000
48. Placement in education and employment, and qualifications and degrees at year-end 2000 to 2006 of completers of upper secondary vocational education in 2000

Chapter 15 Progress of studies

49. Progress of studies among new students in upper secondary school education in 2003 by region of study by the end of 2006
50. Progress of studies among new students in upper secondary basic vocational education in 2003 by field of study (Educational Administration's classification) by the end of 2006
51. Progress of studies among new students in upper secondary basic vocational education in 2003 by region of study by the end of 2006
52. Progress of studies among new students in polytechnic education (youth education) in 2002 by field of study (Educational Administration's classification) by the end of 2006
53. Progress of studies among new students in polytechnic education (youth education) in 2002 by region of study by the end of 2006
54. Progress of studies among new higher university degree students in university education in 2001 by field of study (Educational Administration's classification) by the end of 2006

Chapter 16 Discontinuation of education

55. Drop-outs from different types of education by field of education in the school/academic year 2005–2006
56. Drop-outs from different types of education by region in the school/academic year 2005–2006

Chapter 17 Employment of students

57. Employed students at least 18 years of age by field and level of education (Educational Administration's classification) in 2006

Chapter 18 Transition from school to further education and work

58. Students with completed post-comprehensive level qualifications and degrees in 2005 by field and level of education (Educational Administration's classification) and principal activity in 2006

Tables in accordance with the International Standard Classification of Education (ISCED)

59. New students by field and level of ISCED in 2007
60. Students by field and level of ISCED in 2007
61. Completed qualifications and degrees by field and level of ISCED in 2007
62. Median age of those having completed a post-compulsory education qualification in 2007 according to the ISCED main field of education and level of education
63. Population aged 15 or over by field and level of ISCED in 2007

1. Suomen väestö iän mukaan maakunnittain 31.12.2007

Ikä	Yhteensä	Manner-Suomi	Uusimaa	Itä-Uusimaa	Varsinais-Suomi	Satakunta	Kanta-Häme	Pirkanmaa	Päijät-Häme	Kymen-laakso	Etelä-Karjala
Yhteensä	5 300 484	5 273 331	1 388 964	94 755	459 235	228 431	171 449	476 631	200 061	183 564	134 716
0	58 795	58 509	16 809	1 112	4 767	2 180	1 824	5 450	1 944	1 670	1 216
1	59 234	58 923	17 005	1 090	4 724	2 372	1 877	5 460	1 963	1 587	1 226
2	58 114	57 839	16 244	1 082	4 663	2 222	1 763	5 369	2 087	1 672	1 216
3	58 231	57 938	16 215	1 139	4 829	2 270	1 867	5 354	2 042	1 767	1 180
4	57 254	56 970	15 816	1 174	4 638	2 232	1 889	5 086	1 966	1 702	1 177
0–4	291 628	290 179	82 089	5 597	23 621	11 276	9 220	26 719	10 002	8 398	6 015
5	56 274	55 995	15 325	1 152	4 625	2 224	1 842	4 903	1 989	1 703	1 246
6	56 748	56 452	15 122	1 180	4 678	2 214	1 836	5 042	2 045	1 827	1 291
7	57 394	57 116	15 260	1 163	4 870	2 295	1 924	4 962	2 081	1 813	1 257
8	58 245	57 936	15 292	1 251	4 978	2 413	1 979	5 108	2 084	1 891	1 313
9	57 588	57 255	15 000	1 197	4 917	2 353	1 935	4 939	2 045	1 895	1 284
5–9	286 249	284 754	75 999	5 943	24 068	11 499	9 516	24 954	10 244	9 129	6 391
10	59 981	59 666	15 643	1 233	5 101	2 411	2 042	5 199	2 170	1 935	1 432
11	61 386	61 071	15 795	1 322	5 191	2 649	2 074	5 219	2 268	2 040	1 468
12	63 813	63 450	16 475	1 299	5 318	2 747	2 151	5 425	2 348	2 169	1 480
13	65 854	65 535	16 989	1 418	5 474	2 761	2 149	5 658	2 530	2 199	1 585
14	65 679	65 318	17 073	1 377	5 404	2 632	2 092	5 609	2 465	2 196	1 548
10–14	316 713	315 040	81 975	6 649	26 488	13 200	10 508	27 110	11 781	10 539	7 513
15	67 674	67 323	17 311	1 371	5 483	2 851	2 238	5 729	2 597	2 217	1 706
16	66 602	66 256	16 816	1 307	5 470	2 738	2 202	5 567	2 474	2 226	1 571
17	67 159	66 801	16 811	1 285	5 421	2 920	2 132	5 620	2 581	2 214	1 636
18	65 222	64 872	16 121	1 195	5 273	2 815	2 024	5 358	2 466	2 155	1 611
19	65 263	64 933	16 914	1 046	5 527	2 618	1 965	5 820	2 299	2 039	1 589
15–19	331 920	330 185	83 973	6 204	27 174	13 942	10 561	28 094	12 417	10 851	8 113
20	61 957	61 700	16 794	865	5 320	2 460	1 790	5 733	2 092	1 812	1 455
21	62 966	62 732	17 063	795	5 634	2 437	1 795	6 052	2 082	1 765	1 459
22	65 085	64 855	17 767	798	5 824	2 456	1 807	6 421	2 145	1 819	1 503
23	67 727	67 468	18 726	856	6 060	2 575	1 834	6 711	2 258	1 939	1 595
24	69 531	69 259	20 096	741	6 180	2 624	1 894	7 013	2 246	1 988	1 645
20–24	327 266	326 014	90 446	4 055	29 018	12 552	9 120	31 930	10 823	9 323	7 657
25	69 152	68 858	20 853	816	6 221	2 578	1 871	7 088	2 197	1 907	1 526
26	66 658	66 359	20 899	833	5 976	2 429	1 778	6 650	2 096	1 855	1 421
27	66 183	65 846	20 972	786	5 927	2 251	1 743	6 568	2 223	1 880	1 425
28	66 129	65 834	21 608	919	5 760	2 361	1 800	6 462	2 070	1 875	1 372
29	66 560	66 255	21 685	928	6 064	2 424	1 894	6 426	2 188	1 848	1 409
25–29	334 682	333 152	106 017	4 282	29 948	12 043	9 086	33 194	10 774	9 365	7 153
30	67 516	67 219	22 061	1 015	6 069	2 435	1 943	6 584	2 239	1 948	1 416
31	68 004	67 667	22 121	1 098	5 852	2 438	2 026	6 709	2 265	2 064	1 393
32	66 664	66 310	21 720	1 173	5 776	2 470	2 018	6 320	2 194	1 960	1 380
33	63 753	63 419	20 745	1 181	5 503	2 262	1 920	6 113	2 160	1 844	1 405
34	58 014	57 682	18 551	1 088	4 997	2 129	1 779	5 533	2 092	1 765	1 254
30–34	323 951	322 297	105 198	5 555	28 197	11 734	9 686	31 259	10 950	9 581	6 848
35–39	324 082	322 281	99 150	6 571	28 476	12 706	10 297	29 927	11 751	10 331	7 473
40–44	373 599	371 540	109 279	7 670	32 143	15 256	12 109	32 816	13 834	12 582	9 010
45–49	374 364	372 476	99 515	7 017	31 019	15 551	12 257	32 227	13 790	13 352	9 654
50–54	387 167	385 183	95 018	6 961	32 397	17 139	12 844	32 937	14 871	14 355	10 525
55–59	403 762	401 728	96 843	7 293	34 989	19 248	13 477	34 993	17 204	15 547	11 351
60–64	349 870	347 948	87 041	6 445	31 596	16 952	11 741	31 083	14 975	13 916	9 703
65–69	253 225	251 886	56 439	4 455	22 232	12 745	8 581	22 451	11 029	10 258	7 755
70–74	209 415	208 343	42 286	3 358	18 580	10 905	7 205	18 936	8 860	8 566	6 608
75–	412 591	410 325	77 696	6 700	39 289	21 683	15 241	38 001	16 756	17 471	12 947

1. Jatkuu

	Etelä-Savo	Pohjois-Savo	Pohjois-Karjala	Keski-Suomi	Etelä-Pohjanmaa	Pohjanmaa	Keski-Pohjanmaa	Pohjois-Pohjanmaa	Kainuu	Lappi	Ahvenanmaa
Yhteensä	157 862	248 872	166 744	270 701	193 815	174 987	70 964	383 411	83 779	184 390	27 153
0	1 281	2 357	1 583	3 070	2 056	2 051	910	5 622	783	1 824	286
1	1 316	2 488	1 553	3 160	2 090	1 991	856	5 612	755	1 798	311
2	1 332	2 499	1 574	2 924	2 120	1 999	883	5 607	790	1 793	275
3	1 361	2 555	1 516	2 940	2 196	1 937	845	5 389	723	1 813	293
4	1 410	2 416	1 582	2 982	2 135	1 975	886	5 322	796	1 786	284
0–4	6 700	12 315	7 808	15 076	10 597	9 953	4 380	27 552	3 847	9 014	1 449
5	1 400	2 427	1 576	2 873	2 147	1 993	855	5 150	772	1 793	279
6	1 471	2 648	1 627	2 860	2 235	1 915	873	4 995	772	1 821	296
7	1 465	2 596	1 665	2 891	2 218	1 972	823	5 095	815	1 951	278
8	1 528	2 619	1 811	2 855	2 224	1 940	848	5 066	831	1 905	309
9	1 578	2 638	1 738	2 903	2 234	1 971	862	4 921	864	1 981	333
5–9	7 442	12 928	8 417	14 382	11 058	9 791	4 261	25 227	4 054	9 451	1 495
10	1 609	2 760	1 876	3 076	2 286	2 012	884	5 129	859	2 009	315
11	1 731	2 811	1 801	3 203	2 306	2 140	926	5 040	981	2 106	315
12	1 753	2 924	1 947	3 214	2 367	2 202	1 005	5 426	1 063	2 137	363
13	1 843	3 081	1 990	3 352	2 549	2 265	958	5 308	1 056	2 370	319
14	1 809	2 960	2 019	3 318	2 566	2 292	983	5 474	1 093	2 408	361
10–14	8 745	14 536	9 633	16 163	12 074	10 911	4 756	26 377	5 052	11 030	1 673
15	1 881	3 187	2 216	3 463	2 645	2 292	980	5 485	1 139	2 532	351
16	1 951	3 246	2 200	3 380	2 626	2 321	962	5 564	1 056	2 579	346
17	2 003	3 246	2 244	3 451	2 679	2 408	1 053	5 332	1 147	2 618	358
18	2 018	3 179	2 244	3 329	2 598	2 322	1 030	5 483	1 071	2 580	350
19	1 838	3 276	2 151	3 575	2 504	2 216	975	5 091	1 075	2 415	330
15–19	9 691	16 134	11 055	17 198	13 052	11 559	5 000	26 955	5 488	12 724	1 735
20	1 639	2 901	1 996	3 314	2 266	2 102	903	5 119	904	2 235	257
21	1 662	2 919	1 967	3 562	2 195	2 207	912	5 038	901	2 287	234
22	1 669	3 015	2 090	3 684	2 308	2 217	879	5 238	902	2 313	230
23	1 654	3 140	2 120	3 812	2 351	2 214	878	5 525	889	2 331	259
24	1 552	3 063	2 153	3 794	2 382	2 324	839	5 504	972	2 249	272
20–24	8 176	15 038	10 326	18 166	11 502	11 064	4 411	26 424	4 568	11 415	1 252
25	1 430	2 909	1 886	3 722	2 173	2 234	818	5 589	873	2 167	294
26	1 373	2 769	1 817	3 457	2 090	2 159	785	5 196	775	2 001	299
27	1 345	2 655	1 780	3 377	2 058	2 151	818	5 203	777	1 907	337
28	1 333	2 666	1 638	3 283	1 969	2 111	770	5 176	811	1 850	295
29	1 340	2 514	1 702	3 262	1 982	2 116	784	5 119	745	1 825	305
25–29	6 821	13 513	8 823	17 101	10 272	10 771	3 975	26 283	3 981	9 750	1 530
30	1 356	2 628	1 664	3 352	1 980	2 109	813	5 048	751	1 808	297
31	1 432	2 712	1 626	3 310	2 006	2 026	824	5 244	750	1 771	337
32	1 444	2 587	1 673	3 226	2 048	2 023	813	4 954	714	1 817	354
33	1 400	2 404	1 566	3 096	1 949	1 941	717	4 803	746	1 664	334
34	1 241	2 272	1 450	2 789	1 834	1 811	657	4 212	662	1 566	332
30–34	6 873	12 603	7 979	15 773	9 817	9 910	3 824	24 261	3 623	8 626	1 654
35–39	7 957	13 615	8 268	15 276	10 283	10 473	3 893	22 581	4 092	9 161	1 801
40–44	10 265	17 000	10 720	17 444	12 564	11 263	4 545	25 191	5 517	12 332	2 059
45–49	11 784	18 567	12 712	19 209	13 376	10 952	4 603	25 832	6 468	14 591	1 888
50–54	12 963	19 851	14 111	19 740	14 675	11 991	5 038	26 749	7 262	15 756	1 984
55–59	13 802	20 091	14 083	20 712	15 223	12 645	5 512	26 182	7 204	15 329	2 034
60–64	12 091	16 310	11 490	17 574	12 592	11 509	4 654	20 501	5 804	11 971	1 922
65–69	9 518	12 754	8 652	13 465	9 498	8 516	3 403	15 701	4 753	9 681	1 339
70–74	8 390	11 099	7 623	11 180	8 528	7 366	2 875	13 265	4 118	8 595	1 072
75–	16 644	22 518	15 044	22 242	18 704	16 313	5 834	24 330	7 948	14 964	2 266

2. Opiskelijat koulutussektorin, sukupuolen, opetuskielen, oppilaitoksen omistajatyypin, koulutuksen sijaintiläänin, suuralueen ja maakunnan mukaan 2007

	Koulutussektori		Lukiokoulutus		Ammatillinen koulutus		Ammattikorkeakoulukoulutus		Yliopistokoulutus		Opiskelijoita yhteensä	Naisia %
	Peruskoulukoulutus ¹⁾											
	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %		
Yhteensä	570 689	48,8	115 253	57,1	266 479	49,8	133 284	54,5	176 304	54,0	1 262 009	51,1
Manner-Suomi	567 742	48,8	114 822	57,1	265 488	49,8	132 876	54,5	176 304	54,0	1 257 232	51,1
Ahvenanmaa	2 947	48,7	431	55,5	991	50,5	408	37,7	—	—	4 777	48,8
Opetuskieli²⁾												
Suomi	532 921	48,8	106 691	57,1	256 848	49,9	118 796	54,9	110 205	54,2	1 125 461	51,0
Ruotsi	35 390	48,6	6 696	56,8	8 864	46,1	6 614	51,3	9 127	56,1	66 691	50,4
Suomi/ruotsi	651	54,5	—	—	—	—	—	—	56 972	53,4	57 623	53,4
Englanti	909	47,2	1 748	58,6	446	45,5	7 873	50,4	—	—	10 976	51,2
Saksa	—	—	118	54,2	—	—	1	0,0	—	—	119	53,8
Venäjä	—	—	—	—	228	42,5	—	—	—	—	228	42,5
Muu	818	52,9	—	—	93	8,6	—	—	—	—	911	48,4
Oppilaitoksen omistajatyyppi												
Yksityinen	13 157	51,7	10 497	56,9	43 115	53,3	33 009	67,4	—	—	99 778	58,1
Valtio	7 451	51,7	2 579	57,5	2 139	29,9	81	12,3	176 304	54,0	188 554	53,7
Kunta	546 934	48,7	99 594	57,1	35 002	50,8	39 036	49,0	—	—	720 566	50,0
Kuntayhtymä	200	33,0	2 152	56,3	121 155	49,5	60 750	51,1	—	—	184 257	50,1
Ahvenanmaan maakunta	2 947	48,7	431	55,5	844	50,7	408	37,7	—	—	4 630	48,7
Muu (ei oppilaitos)	—	—	—	—	929	76,9	—	—	—	—	929	76,9
Ei tietoa (oppisopimuskoulutus)	—	—	—	—	63 295	47,5	—	—	—	—	63 295	47,5
Lääni³⁾												
Etelä-Suomen lääni	228 757	48,9	49 099	55,6	105 363	50,4	54 445	56,8	69 189	50,8	506 853	51,0
Länsi-Suomen lääni	201 208	48,6	38 162	58,3	93 516	49,5	45 542	52,7	71 674	55,2	450 102	51,1
Itä-Suomen lääni	59 760	48,8	12 308	59,5	30 450	50,1	15 534	54,7	14 906	63,8	132 958	52,5
Oulun lääni	58 240	48,7	10 757	56,5	24 446	48,2	11 215	50,7	15 789	49,0	120 447	49,5
Lapin lääni	19 777	48,8	4 453	58,4	11 645	48,3	6 140	54,5	4 746	70,7	46 761	52,6
Ahvenanmaan maakunta	2 947	48,7	431	55,5	991	50,5	408	37,7	—	—	4 777	48,8
Tuntematon (ulkomaat)	—	—	43	46,5	68	26,5	—	—	—	—	111	34,2
Suuralue³⁾												
Etelä-Suomi	276 473	48,9	58 094	56,0	125 610	50,6	64 957	56,6	91 506	53,0	616 640	51,3
Länsi-Suomi	144 926	48,6	27 537	58,2	68 854	48,9	33 250	51,6	49 357	53,1	323 924	50,5
Itä-Suomi	68 684	48,9	14 284	59,0	34 201	49,5	17 616	54,8	15 552	64,1	150 337	52,3
Pohjois-Suomi	77 659	48,8	14 864	57,6	36 755	48,6	17 053	51,9	19 889	53,5	166 220	50,4
Ahvenanmaan maakunta	2 947	48,7	431	55,5	991	50,5	408	37,7	—	—	4 777	48,8
Tuntematon (ulkomaat)	—	—	43	46,5	68	26,5	—	—	—	—	111	34,2
Maakunta³⁾												
Uusimaa	145 234	48,9	34 688	55,1	68 381	50,5	34 916	57,0	62 047	52,2	345 266	51,2
Itä-Uusimaa	11 786	48,6	1 663	52,9	3 956	47,8	1 442	75,2	—	—	18 847	50,8
Varsinais-Suomi	47 716	48,5	8 995	57,9	20 247	52,0	10 512	55,7	22 317	59,9	109 787	52,9
Satakunta	23 862	48,6	4 668	58,3	12 492	49,9	6 111	54,9	2 277	52,2	49 410	50,8
Kanta-Häme	18 875	48,9	3 093	56,8	10 033	48,2	5 340	54,6	678	73,5	38 019	50,6
Pirkanmaa	49 624	48,9	10 045	59,4	22 979	51,0	10 149	50,3	26 085	46,4	118 882	49,8
Päijät-Häme	20 858	49,6	4 085	57,8	9 863	52,9	5 387	58,0	230	80,9	40 423	50,7
Kymenlaakso	18 753	48,7	3 226	57,5	7 946	50,5	4 349	51,8	441	77,1	34 715	52,5
Etelä-Karjala	13 251	49,5	2 344	57,0	5 184	50,1	3 011	54,5	5 793	29,4	29 583	46,8
Etelä-Savo	15 893	48,9	3 472	59,7	7 790	51,6	4 811	57,7	1 322	79,7	33 288	53,2
Pohjois-Savo	26 424	48,9	5 551	60,8	13 325	50,0	6 706	54,1	6 269	65,6	58 275	52,7
Pohjois-Karjala	17 443	48,6	3 285	57,1	9 335	48,9	4 017	52,4	7 315	59,4	41 395	51,6
Keski-Suomi	29 307	48,8	5 289	55,2	13 372	52,2	6 703	52,5	13 748	63,2	68 419	53,2
Etelä-Pohjanmaa	22 323	48,3	3 925	58,0	12 535	43,1	4 662	53,2	9	22,2	43 454	48,2
Pohjanmaa	19 810	48,0	3 610	59,7	7 476	44,2	5 625	48,1	7 238	58,2	43 759	50,0
Keski-Pohjanmaa	8 566	50,0	1 630	60,6	4 415	49,1	1 780	54,0	—	—	16 391	51,2
Pohjois-Pohjanmaa	49 316	48,5	8 781	56,6	20 695	48,7	9 133	49,7	15 143	48,1	103 068	49,3
Kainuu	8 924	49,3	1 976	56,1	3 751	45,3	2 082	55,3	646	71,5	17 379	50,7
Lappi	19 777	48,8	4 453	58,4	11 645	48,3	6 140	54,5	4 746	70,7	46 761	52,6
Ahvenanmaan maakunta	2 947	48,7	431	55,5	991	50,5	408	37,7	—	—	4 777	48,8
Tuntematon (ulkomaat)	—	—	43	46,5	68	26,5	—	—	—	—	111	34,2

1) Lisäksi peruskoulun koko oppimäärää opiskeli aikuiskoulutuksessa 2 179 henkeä, joista naisia oli 55,7 prosenttia.

2) Peruskoulu- ja yliopistokoulutuksessa oppilaitoksen opetuskieli, lukio-, ammatillisessa ja ammattikorkeakoulukoulutuksessa koulutuksen opetuskieli.

3) Määriteltä kunnan perusteella seuraavasti:

- lukio-opiskelijat, ammatillinen koulutus (oppilaitosmuotoinen), ammattikorkeakoulu- ja yliopistokoulutus: koulutuksen sijaintikunta
- peruskoulukoulutus ja ylioppilastutkinnot: oppilaitoksen sijaintikunta
- ammatillinen koulutus (oppisopimuskoulutus): koulutuksen järjestäjän sijaintikunta.

3. Opiskelijat koulutussektorin, sukupuolen, koulutusalan ja koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) mukaan 2007

	Koulutussektori										Opiskelijoita yhteensä	
	Peruskoulukoulutus ¹⁾		Lukiokoulutus		Ammatillinen koulutus		Ammattikorkea- koulukoulutus		Yliopistokoulutus			
	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Naisia %	
Yhteensä	570 689	48,8	115 253	57,1	266 479	49,8	133 284	54,5	176 304	54,0	1 262 009	51,1
Koulutusala												
Yleissivistävä koulutus	570 689	48,8	115 253	57,1	—	—	—	—	—	—	685 942	50,2
Humanistinen ja kasvatustila	—	—	—	—	4 704	79,2	1 379	79,0	40 123	76,6	46 206	76,9
Kulttuuriala	—	—	—	—	13 038	63,4	11 944	67,3	14 736	70,3	39 718	67,2
Yht.tiet. liiketal., hall.al	—	—	—	—	49 173	65,4	27 234	64,3	38 628	56,2	115 035	62,0
Luonnontieteiden ala	—	—	—	—	9 234	22,9	6 771	28,9	26 535	42,3	42 540	35,9
Tekniikan ja liikenteen ala	—	—	—	—	103 295	16,0	40 567	15,5	37 599	22,4	181 461	17,3
Luonnonvara- ja ympäristöala	—	—	—	—	13 108	55,0	4 344	49,9	3 551	55,1	21 003	54,0
Sos., terveys- ja liikunta-ala	—	—	—	—	43 407	89,7	31 919	88,1	14 786	71,6	90 112	86,2
Matk., ravitsemis- ja tal.al	—	—	—	—	29 183	79,9	9 045	81,9	346	80,6	38 574	80,4
Muu koulutus	—	—	—	—	1 337	20,7	81	12,3	—	—	1 418	20,2
Koulutusaste												
Esiaste	12 925	46,8	—	—	—	—	—	—	—	—	12 925	46,8
Perusaste	557 764	48,8	—	—	—	—	—	—	—	—	557 764	48,8
Lukiokoulutus	—	—	115 253	57,1	—	—	—	—	—	—	115 253	57,1
Ammatillinen koulutus	—	—	—	—	266 419	49,8	—	—	—	—	266 419	49,8
Opistoaste	—	—	—	—	60	5,0	—	—	—	—	60	5,0
Ammattikorkeakoulututkinto	—	—	—	—	—	—	129 853	54,3	—	—	129 853	54,3
Alempi korkeakoulututkinto	—	—	—	—	—	—	—	—	58 883	57,6	58 883	57,6
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	—	—	—	—	—	—	3 431	61,0	—	—	3 431	61,0
Ylempi korkeakoulututkinto	—	—	—	—	—	—	—	—	93 313	51,8	93 313	51,8
Lääkärien erikoistumiskoulutus	—	—	—	—	—	—	—	—	2 551	67,3	2 551	67,3
Lisensiaatintutkinto	—	—	—	—	—	—	—	—	3 513	47,1	3 513	47,1
Tohtorintutkinto	—	—	—	—	—	—	—	—	18 044	53,6	18 044	53,6

¹⁾ Lisäksi peruskoulun koko oppimäärää opiskeli aikuiskoulutuksessa 2 179 henkeä, joista naisia oli 55,7 prosenttia.

4. Suoritetut tutkinnot koulutussektorin, sukupuolen, opetuskielen, oppilaitoksen omistajatyypin, koulutuksen sijaintiläänin, suuralueen ja maakunnan mukaan 2007

	Koulutussektori		Lukiokoulutus		Ammatillinen koulutus		Ammattikorkeakoulukoulutus		Yliopistokoulutus		Tutkintoja yhteensä	
	Peruskoulukoulutus ¹⁾											
	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %
Yhteensä	65 568	49,2	33 508	58,0	62 186	53,7	20 969	63,5	22 310	63,0	204 541	55,0
Manner-Suomi	65 225	49,2	33 355	58,0	61 979	53,7	20 927	63,6	22 310	63,0	203 796	55,0
Ahvenanmaa	343	49,9	153	59,5	207	56,0	42	45,2	—	—	745	53,3
Opetuskieli²⁾												
Suomi	61 189	49,2	30 951	58,0	59 975	53,9	19 056	63,8	14 127	64,4	185 298	54,8
Ruotsi	4 085	49,2	2 188	58,1	2 095	48,9	902	59,9	1 153	63,9	10 423	53,6
Suomi/ruotsi	77	45,5	—	—	—	—	—	—	7 030	60,0	7 107	59,9
Englanti	132	53,8	335	61,2	83	57,8	1 009	62,4	—	—	1 559	61,2
Saksa	—	—	34	44,1	—	—	2	50,0	—	—	36	44,4
Venäjä	—	—	—	—	33	57,6	—	—	—	—	33	57,6
Muu	85	57,6	—	—	—	—	—	—	—	—	85	57,6
Oppilaitoksen omistajatyyppi												
Yksityinen	2 390	52,4	2 509	57,5	15 959	57,6	5 243	75,5	—	—	26 101	60,7
Valtio	949	49,2	810	61,9	917	24,8	—	—	22 310	63,0	24 986	61,0
Kunta	61 875	49,1	29 326	58,0	9 940	54,0	6 047	58,5	—	—	107 188	52,5
Kuntayhtymä	11	45,5	710	57,3	34 557	52,3	9 637	60,2	—	—	44 915	54,1
Ahvenanmaan maakunta	343	49,9	153	59,5	206	55,8	42	45,2	—	—	744	53,2
Muu (ei oppilaitos)	—	—	—	—	607	67,9	—	—	—	—	607	67,9
Lääni³⁾												
Etelä-Suomen lääni	25 821	49,9	13 432	56,5	22 503	54,5	8 455	66,8	8 544	57,6	78 755	55,0
Länsi-Suomen lääni	22 876	48,7	11 848	59,2	22 906	54,1	7 265	61,0	8 594	65,1	73 489	55,2
Itä-Suomen lääni	7 310	48,6	3 791	58,2	8 163	52,8	2 673	61,3	2 743	71,6	24 680	55,4
Oulun lääni	6 672	49,6	3 046	58,9	5 646	51,7	1 624	58,4	1 841	61,3	18 829	53,6
Lapin lääni	2 546	48,3	1 238	60,3	2 758	50,3	910	69,8	588	77,4	8 040	55,4
Ahvenanmaa	343	49,9	153	59,5	207	56,0	42	45,2	—	—	745	53,3
Tuntematon (ulkomaat)	—	—	—	—	3	33,3	—	—	—	—	3	33,3
Suuralue³⁾												
Etelä-Suomi	31 195	49,6	16 295	56,7	27 282	54,9	10 141	66,7	11 290	60,0	96 203	55,3
Länsi-Suomi	16 523	48,8	8 517	59,3	17 038	53,7	5 299	59,4	5 848	63,8	53 225	54,8
Itä-Suomi	8 376	48,8	4 440	58,4	8 985	52,4	2 999	61,4	2 849	71,9	27 649	55,3
Pohjois-Suomi	9 131	49,1	4 103	60,2	8 671	51,2	2 488	62,4	2 323	64,6	26 716	54,0
Ahvenanmaa	343	49,9	153	59,5	207	56,0	42	45,2	—	—	745	53,3
Tuntematon (ulkomaat)	—	—	—	—	3	33,3	—	—	—	—	3	33,3
Maakunta³⁾												
Uusimaa	16 166	50,1	8 989	56,2	14 062	55,1	5 240	68,0	7 683	58,7	52 140	55,6
Itä-Uusimaa	1 267	50,7	519	54,7	815	55,0	234	79,1	—	—	2 835	55,0
Varsinais-Suomi	5 374	48,2	2 863	57,7	4 779	56,9	1 686	66,0	2 746	67,7	17 448	56,9
Satakunta	2 786	49,9	1 325	58,4	2 993	56,9	916	62,8	293	68,6	8 313	55,9
Kanta-Häme	2 172	48,5	934	56,5	2 476	51,5	810	64,4	137	77,4	6 529	53,4
Pirkanmaa	5 471	49,8	2 978	60,1	5 835	54,0	1 704	56,7	2 525	55,8	18 513	54,2
Päijät-Häme	2 411	51,1	1 198	57,9	2 137	54,7	931	63,4	21	61,9	6 698	55,2
Kymenlaakso	2 213	49,8	1 022	60,9	1 689	52,1	701	64,1	63	79,4	5 688	54,6
Etelä-Karjala	1 592	46,9	770	53,4	1 324	55,4	539	63,1	640	37,2	4 865	50,8
Etelä-Savo	1 955	48,7	1 031	60,0	2 037	55,9	910	64,6	365	79,7	6 298	57,0
Pohjois-Savo	3 185	50,1	1 646	57,5	3 714	52,0	1 069	60,1	940	73,6	10 554	55,0
Pohjois-Karjala	2 170	46,1	1 114	57,6	2 412	51,5	694	58,8	1 438	68,2	7 828	54,6
Keski-Suomi	3 340	48,0	1 731	57,5	3 568	55,6	1 176	59,4	2 182	70,7	11 997	56,9
Etelä-Pohjanmaa	2 630	47,6	1 338	60,8	2 836	49,8	748	63,8	5	40,0	7 557	52,3
Pohjanmaa	2 296	47,8	1 145	59,3	1 806	50,3	755	57,1	843	68,6	6 845	54,0
Keski-Pohjanmaa	979	49,1	468	66,5	1 089	48,4	280	61,4	—	—	2 816	52,9
Pohjois-Pohjanmaa	5 606	49,4	2 397	58,9	4 824	52,3	1 298	57,5	1 735	60,2	15 860	53,6
Kainuu	1 066	50,8	649	59,0	822	48,2	326	62,0	106	79,2	2 969	54,1
Lappi	2 546	48,3	1 238	60,3	2 758	50,3	910	69,8	588	77,4	8 040	55,4
Ahvenanmaa	343	49,9	153	59,5	207	56,0	42	45,2	—	—	745	53,3
Tuntematon (ulkomaat)	—	—	—	—	3	33,3	—	—	—	—	3	33,3

¹⁾ Lisäksi peruskoulun oppimäärän suoritti aikuiskoulutuksena 255 henkeä, joista naisia oli 48,2 prosenttia.

²⁾ Peruskoulu- ja yliopistokoulutuksessa oppilaitoksen opetuskieli, lukio-, ammatillisessa koulutuksessa ja ammattikorkeakoulukoulutuksessa koulutuksen opetuskieli.

³⁾ Määritelty kunnan perusteella seuraavasti:

- lukio-opiskelijat, ammatillinen koulutus (oppilaitosmuotoinen), ammattikorkeakoulu- ja yliopistokoulutus: koulutuksen sijaintikunta
- peruskoulukoulutus ja ylioppilastutkinnot: oppilaitoksen sijaintikunta
- ammatillinen koulutus (oppisopimuskoulutus): koulutuksen järjestäjän sijaintikunta.

5. Suoritetut tutkinnot koulutussektorin, sukupuolen, koulutusalan ja koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) mukaan 2007

	Koulutussektori		Lukiokoulutus		Ammatillinen koulutus		Ammattikorkeakoulu- koulutus		Yliopistokoulutus		Tutkintoja yhteensä	
	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %		Naisia %
Yhteensä	65 568	49,2	33 508	58,0	62 186	53,7	20 969	63,5	22 310	63,0	204 541	55,0
Koulutusala												
Yleissivistävä koulutus	65 568	49,2	33 508	58,0	—	—	—	—	—	—	99 076	52,2
Humanistinen ja kasvatusala	—	—	—	—	1 269	80,0	262	82,8	6 136	82,2	7 667	81,8
Kulttuuriala	—	—	—	—	2 969	64,7	1 907	74,0	2 134	74,7	7 010	70,3
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	—	—	—	—	11 596	70,2	4 317	74,5	4 808	62,3	20 721	69,3
Luonnontieteiden ala	—	—	—	—	1 957	27,1	880	39,5	2 874	45,7	5 711	38,3
Tekniikan ja liikenteen ala	—	—	—	—	21 378	15,3	5 455	19,5	3 285	26,2	30 118	17,3
Luonnonvara- ja ympäristöala	—	—	—	—	2 908	55,0	620	53,4	407	57,7	3 935	55,0
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	—	—	—	—	11 656	89,4	6 131	90,6	2 637	75,5	20 424	88,0
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	—	—	—	—	7 713	82,2	1 397	84,5	29	89,7	9 139	82,5
Muu koulutus	—	—	—	—	740	20,5	—	—	—	—	740	20,5
Koulutusaste												
Perusaste	65 568	49,2	—	—	—	—	—	—	—	—	65 568	49,2
Toinen aste, yleissivistävä koulutus	—	—	33 508	58,0	—	—	—	—	—	—	33 508	58,0
Toinen aste, ammatillinen koulutus	—	—	—	—	62 095	53,8	—	—	—	—	62 095	53,8
Opistoaste	—	—	—	—	91	13,2	—	—	—	—	91	13,2
Ammattikorkeakoulututkinto	—	—	—	—	—	—	20 607	63,5	—	—	20 607	63,5
Alempi korkeakoulututkinto	—	—	—	—	—	—	—	—	5 879	73,5	5 879	73,5
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	—	—	—	—	—	—	362	64,4	—	—	362	64,4
Ylempi korkeakoulututkinto	—	—	—	—	—	—	—	—	13 884	60,1	13 884	60,1
Lääkärien erikoistumiskoulutus	—	—	—	—	—	—	—	—	561	64,7	561	64,7
Lisensiaatintutkinto	—	—	—	—	—	—	—	—	460	54,8	460	54,8
Tohtorintutkinto	—	—	—	—	—	—	—	—	1 526	50,6	1 526	50,6

¹⁾Lisäksi peruskoulun oppimäärän suoritti aikuiskoulutuksena 255 henkeä, joista naisia oli 48,2 prosenttia.

6. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö koulutusasteen (Tilastokeskuksen luokitus) ja maakunnan mukaan 2007

Maakunta	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä	Koulutusaste		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea-aste	Alempi korkea-koulu-aste	Ylempi korkea-koulu-aste	Tutkija-koulutus-aste	Koulutus-taso (VKTM-indeksi)	
			(3–8)	%	(3)	%						(5–8)
Koko maa	4 405 894	2 854 361	64,8	1 697 907	38,5	1 156 454	26,2	488 510	333 741	302 088	32 115	315
Manner-Suomi												
Uusimaa	1 148 901	780 313	67,9	393 516	34,3	386 797	33,7	132 725	107 415	131 624	15 033	369
Itä-Uusimaa	76 566	47 159	61,6	26 816	35,0	20 343	26,6	9 695	5 491	4 766	391	302
Varsinais-Suomi	385 058	248 428	64,5	149 105	38,7	99 323	25,8	43 094	27 585	25 109	3 535	311
Satakunta	192 456	117 720	61,2	75 805	39,4	41 915	21,8	21 135	12 822	7 507	451	275
Kanta-Häme	142 205	89 744	63,1	55 045	38,7	34 699	24,4	17 613	9 551	7 015	520	293
Pirkanmaa	397 848	265 447	66,7	159 384	40,1	106 063	26,7	43 738	31 139	28 217	2 969	323
Päijät-Häme	168 034	103 443	61,6	65 488	39,0	37 955	22,6	18 594	11 613	7 293	455	281
Kymenlaakso	155 498	98 027	63,0	63 777	41,0	34 250	22,0	17 838	9 967	6 209	236	280
Etelä-Karjala	114 797	70 807	61,7	45 636	39,8	25 171	21,9	12 208	7 285	5 225	453	279
Etelä-Savo	134 975	81 769	60,6	53 575	39,7	28 194	20,9	14 348	8 206	5 292	348	270
Pohjois-Savo	209 093	134 223	64,2	86 386	41,3	47 837	22,9	22 976	13 657	9 925	1 279	294
Pohjois-Karjala	140 886	89 324	63,4	60 137	42,7	29 187	20,7	13 312	8 786	6 249	840	285
Keski-Suomi	225 080	146 243	65,0	90 567	40,2	55 676	24,7	24 222	16 393	13 383	1 678	308
Etelä-Pohjanmaa	160 086	97 825	61,1	64 672	40,4	33 153	20,7	17 508	9 909	5 488	248	270
Pohjanmaa	144 332	90 578	62,8	54 621	37,8	35 957	24,9	16 161	11 129	8 116	551	299
Keski-Pohjanmaa	57 567	34 881	60,6	23 120	40,2	11 761	20,4	5 692	3 782	2 148	139	273
Pohjois-Pohjanmaa	304 255	203 314	66,8	127 734	42,0	75 580	24,8	30 752	23 872	18 578	2 378	321
Kainuu	70 826	43 643	61,6	29 486	41,6	14 157	20,0	7 181	4 137	2 697	142	271
Lappi	154 895	98 365	63,5	64 947	41,9	33 418	21,6	17 196	9 500	6 312	410	284
Ahvenanmaa												
Ahvenanmaa	22 536	13 108	58,2	8 090	35,9	5 018	22,3	2 522	1 502	935	59	269

7. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö koulutusasteen (Tilastokeskuksen luokitus) ja iän mukaan 2007

Maakunta Ikäryhmä	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä	Koulutusaste		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste	Alempi korkea- kouluaste	Ylempi korkea- kouluaste	Tutkija- koulus- taste	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)	
			(3–8)	%	(3)	%						(5–8)	%	(5)	(6)	(7)	(8)
Koko maa	4 405 894	2 854 361	64,8	1 697 907	38,5	1 156 454	26,2	488 510	333 741	302 088	32 115	315
15–19	331 920	43 638	13,1	43 634	13,1	4	0,0	2	1	1	–	–
20–24	327 266	264 146	80,7	250 233	76,5	13 913	4,3	220	12 268	1 416	9	260
25–29	334 682	283 370	84,7	179 548	53,6	103 822	31,0	3 634	68 226	31 413	549	396
30–34	323 951	279 736	86,4	140 473	43,4	139 263	43,0	34 415	56 980	45 178	2 690	442
35–39	324 082	273 000	84,2	133 803	41,3	139 197	43,0	58 992	33 047	43 235	3 923	421
40–44	373 599	317 062	84,9	167 512	44,8	149 550	40,0	75 522	27 990	41 346	4 692	403
45–49	374 364	311 011	83,1	172 604	46,1	138 407	37,0	73 487	24 356	36 229	4 335	383
50–54	387 167	298 131	77,0	168 983	43,6	129 148	33,4	67 801	27 103	30 059	4 185	350
55–59	403 762	272 384	67,5	158 830	39,3	113 554	28,1	59 937	24 907	24 847	3 863	302
60–64	349 870	205 979	58,9	112 361	32,1	93 618	26,8	47 444	21 887	20 836	3 451	273
65–69	253 225	122 087	48,2	67 014	26,5	55 073	21,7	27 729	13 619	11 650	2 075	223
70–74	209 415	77 693	37,1	43 507	20,8	34 186	16,3	16 803	9 740	6 535	1 108	169
75–79	183 591	53 298	29,0	29 566	16,1	23 732	12,9	11 365	7 223	4 477	667	133
80–84	130 708	31 301	23,9	17 653	13,5	13 648	10,4	6 600	3 829	2 867	352	109
85–	98 292	21 525	21,9	12 186	12,4	9 339	9,5	4 559	2 565	1 999	216	100

8. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) ja iän mukaan 2007

		Tutkinnon suorittaneita yhteensä	Tutkinnon suorittaneiden ikä vuoden lopussa									
			16	17	18	19	20	21	22	23	24	25–29
Koko maa		2 854 361	–	17	886	42 735	47 884	50 270	53 172	55 455	57 365	283 370
	Naisia	1 473 664	–	9	595	21 741	24 042	25 249	27 009	28 219	29 282	144 096
Lukiokoulutus		337 877	–	12	784	27 538	29 587	29 607	28 457	25 846	21 764	57 633
	Naisia	172 822	–	8	539	16 010	16 990	16 709	15 744	13 322	10 532	25 313
Ammatillinen koulutus		1 360 030	–	5	101	15 194	18 284	20 598	23 589	25 707	26 794	121 915
	Naisia	650 580	–	1	56	5 730	7 046	8 492	10 229	11 442	12 000	54 036
Opistoaste		488 510	–	–	1	1	7	16	29	61	107	3 634
	Naisia	298 351	–	–	–	1	3	9	13	25	37	2 162
Ammatillinen korkea-aste		65 042	–	–	–	–	–	1	2	2	4	110
	Naisia	5 659	–	–	–	–	–	–	–	1	4	47
Ammattikorkeakoulututkinto		172 616	–	–	–	–	2	16	763	2 784	6 386	62 703
	Naisia	108 018	–	–	–	–	1	15	734	2 584	4 915	39 339
Alempi korkeakoulututkinto		96 057	–	–	–	1	4	28	298	823	1 153	5 408
	Naisia	65 750	–	–	–	–	2	21	272	673	936	4 037
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto		808	–	–	–	–	–	–	1	1	4	53
	Naisia	531	–	–	–	–	–	–	1	1	2	39
Ylempi korkeakoulututkinto		294 504	–	–	–	1	–	4	32	228	1 145	31 331
	Naisia	155 618	–	–	–	–	–	3	16	170	850	18 850
Lääkärien erikoistumiskoulutus		6 696	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
	Naisia	3 967	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
Lisensiaatintutkinto		9 495	–	–	–	–	–	–	1	1	4	211
	Naisia	3 779	–	–	–	–	–	–	–	1	3	115
Tohtorintutkinto		22 620	–	–	–	–	–	–	–	2	1	338
	Naisia	8 495	–	–	–	–	–	–	–	–	–	127
Koulutusaste tuntematon		106	–	–	–	–	–	–	–	–	3	27
	Naisia	94	–	–	–	–	–	–	–	–	3	25

30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	75–79	80–84	85–
279 736	273 000	317 062	311 011	298 131	272 384	205 979	122 087	77 693	53 298	31 301	21 525
141 198	139 577	162 931	160 629	153 983	139 808	105 504	63 944	41 472	30 169	19 294	14 913
26 387	18 107	17 589	14 321	12 316	10 357	7 146	3 550	2 123	1 738	1 621	1 394
10 378	7 639	8 361	7 026	6 450	5 881	4 192	2 385	1 503	1 341	1 300	1 199
114 086	115 696	149 923	158 283	156 667	148 473	105 215	63 464	41 384	27 828	16 032	10 792
48 321	50 564	67 096	73 715	75 952	74 962	55 149	35 061	24 210	17 337	10 983	8 198
34 415	58 992	75 522	73 487	67 801	59 937	47 444	27 729	16 803	11 365	6 600	4 559
22 265	38 063	48 517	47 167	42 123	35 208	26 647	14 991	8 578	6 025	3 593	2 924
1 977	7 050	9 877	10 284	10 435	9 265	7 853	4 052	2 007	1 109	665	349
232	894	1 095	1 084	1 105	690	308	113	38	14	23	11
50 351	20 627	12 484	8 666	5 154	2 043	569	63	5	–	–	–
28 696	11 845	8 398	6 186	3 630	1 336	313	25	1	–	–	–
4 643	5 369	5 626	5 403	11 513	13 597	13 465	9 504	7 728	6 114	3 164	2 216
3 577	4 458	4 574	4 107	7 835	8 803	8 614	5 985	4 440	3 658	2 097	1 661
213	118	130	153	93	35	7	–	–	–	–	–
141	72	88	104	61	17	5	–	–	–	–	–
44 749	42 042	39 784	34 399	28 449	24 208	20 650	11 611	6 530	4 475	2 867	1 999
26 243	23 658	21 852	18 325	14 320	11 220	9 122	4 799	2 472	1 646	1 208	864
195	1 070	1 423	1 666	1 509	601	179	39	5	2	–	–
110	634	904	1 001	864	320	97	25	4	2	–	–
619	936	1 238	1 180	1 315	1 318	1 176	689	369	235	139	64
316	436	527	528	534	492	379	207	101	71	48	21
2 071	2 987	3 454	3 155	2 870	2 545	2 275	1 386	739	432	213	152
893	1 310	1 507	1 373	1 103	874	678	353	125	75	42	35
30	6	12	14	9	5	–	–	–	–	–	–
26	4	12	13	6	5	–	–	–	–	–	–

**9. Uudet opiskelijat, opiskelijat ja suoritettut tutkinnot koulutussektoreittain iän mukaan perusasteen jälkeisessä
tutkintotavoitteisessa koulutuksessa 2007¹⁾**

Opiskelijat/tutkinnot Ikä	Koulutussektori				Ammattikorkeakoulukoulutus		Yliopistokoulutus		Yhteensä	Väestö 31.12.2007
	Lukiokoulutus	Ammatillinen koulutus			Peruskoulutus	Jatkokoulutus ⁴⁾	Peruskoulutus	Jatkokoulutus ⁵⁾		
		Peruskoulutus	Lisäkoulutus ³⁾							
Uudet opiskelijat²⁾	38 517	75 294	39 168		34 946	1 686	19 648	..	209 259	5 300 484
–15	630	112	1	–	–	–	–	..	743	962 264
16	32 098	24 297	9	1	–	1	..	56 406	66 602	
17	2 142	7 593	55	17	–	5	..	9 812	67 159	
18	718	2 920	152	159	–	208	..	4 157	65 222	
19	599	2 969	534	6 777	–	6 141	..	17 020	65 263	
16–19	35 557	37 779	750	6 954	–	6 355	..	87 395	264 246	
20	355	3 278	821	5 927	–	3 220	..	13 601	61 957	
21	253	3 266	1 272	4 695	–	2 005	..	11 491	62 966	
22	184	2 524	1 222	3 079	–	1 226	..	8 235	65 085	
23	148	2 105	1 203	2 105	1	918	..	6 480	67 727	
24	149	1 892	1 137	1 531	4	884	..	5 597	69 531	
20–24	1 089	13 065	5 655	17 337	5	8 253	..	45 404	327 266	
25	115	1 655	1 228	1 337	9	775	..	5 119	69 152	
26	90	1 338	1 159	1 038	27	617	..	4 269	66 658	
27	76	1 234	1 209	835	67	492	..	3 913	66 183	
28	70	1 073	1 119	707	104	435	..	3 508	66 129	
29	46	1 036	1 154	593	114	316	..	3 259	66 560	
25–29	397	6 336	5 869	4 510	321	2 635	..	20 068	334 682	
30	46	962	1 057	552	120	239	..	2 976	67 516	
31	28	887	1 167	469	123	234	..	2 908	68 004	
32	40	887	1 119	402	105	174	..	2 727	66 664	
33	29	813	1 003	357	77	148	..	2 427	63 753	
34	28	730	922	331	81	127	..	2 219	58 014	
30–34	171	4 279	5 268	2 111	506	922	..	13 257	323 951	
35	35	754	999	271	69	128	..	2 256	60 200	
36	28	753	1 080	301	62	126	..	2 350	62 259	
37	38	762	1 116	301	44	87	..	2 348	64 571	
38	25	796	1 093	295	45	99	..	2 353	66 027	
39	30	813	1 130	274	47	92	..	2 386	71 025	
35–39	156	3 878	5 418	1 442	267	532	..	11 693	324 082	
40	25	778	1 185	272	53	83	..	2 396	73 231	
41	26	812	1 139	275	46	98	..	2 396	73 801	
42	24	734	1 158	250	55	99	..	2 320	74 120	
43	28	764	1 148	228	50	94	..	2 312	75 709	
44	36	721	1 159	249	29	72	..	2 266	76 738	
40–44	139	3 809	5 789	1 274	233	446	..	11 690	373 599	
45	26	693	1 065	235	47	85	..	2 151	75 707	
46	31	632	1 026	187	46	60	..	1 982	75 483	
47	23	586	984	190	49	62	..	1 894	75 276	
48	13	574	931	148	45	51	..	1 762	75 095	
49	28	520	913	129	29	51	..	1 670	72 803	
45–49	121	3 005	4 919	889	216	309	..	9 459	374 364	
50–54	108	2 045	3 560	346	112	136	..	6 307	387 167	
55–59	81	812	1 631	74	22	45	..	2 665	403 762	
60–64	51	136	232	7	4	11	..	441	349 870	
65–69	10	11	19	1	–	1	..	42	253 225	
70–	6	–	11	–	–	3	..	20	622 006	
Ikä tuntematon	1	27	46	1	–	–	..	75	–	

9. Jatkuu

Opiskelijat/tutkinnot Ikä	Koulutussektori							Yhteensä	Väestö 31.12.2007
	Lukiokoulutus	Ammatillinen koulutus		Ammattikorkeakoulukoulutus		Yliopistokoulutus			
		Peruskoulutus	Lisäkoulutus ³⁾	Peruskoulutus	Jatkokoulutus ⁴⁾	Peruskoulutus	Jatkokoulutus ⁵⁾		
Opiskelijat	115 253	185 450	81 029	129 853	3 431	152 196	24 108	691 320	5 300 484
–15	632	112	2	–	–	–	–	746	962 264
16	32 703	24 413	9	1	–	1	–	57 127	66 602
17	33 558	29 410	72	18	–	5	–	63 063	67 159
18	32 680	27 486	181	186	–	218	–	60 751	65 222
19	7 957	12 523	606	6 909	–	6 356	–	34 351	65 263
16–19	106 898	93 832	868	7 114	–	6 580	–	215 292	264 246
20	1 570	7 818	1 095	11 359	–	9 078	–	30 920	61 957
21	791	7 461	1 822	14 437	–	10 801	2	35 314	62 966
22	611	6 834	2 162	16 213	–	11 807	2	37 629	65 085
23	490	5 914	2 312	15 569	1	12 640	27	36 953	67 727
24	440	5 126	2 231	12 978	5	13 205	88	34 073	69 531
20–24	3 902	33 153	9 622	70 556	6	57 531	119	174 889	327 266
25	335	4 361	2 378	9 460	9	12 381	311	29 235	69 152
26	269	3 515	2 339	6 741	32	10 596	626	24 118	66 658
27	207	2 988	2 438	4 798	94	8 480	968	19 973	66 183
28	202	2 693	2 314	3 663	184	7 577	1 152	17 785	66 129
29	139	2 371	2 334	2 921	195	6 411	1 394	15 765	66 560
25–29	1 152	15 928	11 803	27 583	514	45 445	4 451	106 876	334 682
30	130	2 219	2 277	2 443	249	5 302	1 463	14 083	67 516
31	111	2 096	2 426	2 034	243	4 508	1 434	12 852	68 004
32	99	1 981	2 328	1 812	229	3 644	1 241	11 334	66 664
33	84	1 947	2 192	1 574	173	2 994	1 128	10 092	63 753
34	76	1 755	2 002	1 241	152	2 325	941	8 492	58 014
30–34	500	9 998	11 225	9 104	1 046	18 773	6 207	56 853	323 951
35	77	1 769	2 170	1 136	130	1 988	923	8 193	60 200
36	76	1 728	2 279	1 109	117	1 905	869	8 083	62 259
37	90	1 793	2 356	1 097	109	1 633	783	7 861	64 571
38	66	1 754	2 327	1 038	99	1 521	772	7 577	66 027
39	82	1 908	2 403	1 113	91	1 474	697	7 768	71 025
35–39	391	8 952	11 535	5 493	546	8 521	4 044	39 482	324 082
40	75	1 848	2 606	1 042	114	1 365	669	7 719	73 231
41	66	1 812	2 556	1 069	97	1 273	663	7 536	73 801
42	76	1 752	2 481	992	109	1 202	608	7 220	74 120
43	74	1 765	2 524	916	109	1 161	556	7 105	75 709
44	88	1 759	2 559	888	96	1 096	544	7 030	76 738
40–44	379	8 936	12 726	4 907	525	6 097	3 040	36 610	373 599
45	75	1 674	2 364	881	108	1 008	511	6 621	75 707
46	73	1 546	2 298	671	104	915	508	6 115	75 483
47	86	1 435	2 180	681	103	820	487	5 792	75 276
48	83	1 369	2 040	598	90	772	446	5 398	75 095
49	81	1 273	1 949	477	70	717	453	5 020	72 803
45–49	398	7 297	10 831	3 308	475	4 232	2 405	28 946	374 364
50–54	354	4 763	7 974	1 422	246	2 791	1 796	19 346	387 167
55–59	306	2 008	3 728	304	63	1 372	1 133	8 914	403 762
60–64	210	370	559	56	10	632	604	2 441	349 870
65–69	87	41	52	4	–	133	212	529	253 225
70–	43	5	20	1	–	89	97	255	622 006
Ikä tuntematon	1	55	84	1	–	–	–	141	–

9. Jatkuu

Opiskelijat/tutkinnot Ikä	Koulutussektori		Ammattikorkeakoulukoulutus		Yliopistokoulutus		Yhteensä	Väestö 31.12.2007	
	Lukiokoulutus	Ammatillinen koulutus Peruskoulutus Lisäkoulutus ³⁾	Peruskoulutus	Jatkokoulutus ⁴⁾	Peruskoulutus	Jatkokoulutus ⁵⁾			
Tutkinnot	33 508	42 679	19 507	20 607	362	19 763	2 547	138 973	5 300 484
-15	-	-	-	-	-	-	-	-	962 264
16	-	-	-	-	-	-	-	-	66 602
17	6	2	-	-	-	-	-	8	67 159
18	760	84	7	-	-	-	-	851	65 222
19	27 582	15 084	16	-	-	-	-	42 682	65 263
16-19	28 348	15 170	23	-	-	-	-	43 541	264 246
20	3 718	4 689	138	4	-	2	-	8 551	61 957
21	440	2 366	272	22	-	24	-	3 124	62 966
22	158	2 428	426	763	-	328	-	4 103	65 085
23	133	2 160	503	2 203	-	844	-	5 843	67 727
24	93	1 853	481	3 542	-	1 622	-	7 591	69 531
20-24	4 542	13 496	1 820	6 534	-	2 820	-	29 212	327 266
25	55	1 404	534	3 180	-	2 613	7	7 793	69 152
26	40	1 052	512	2 221	-	2 830	21	6 676	66 658
27	37	862	546	1 455	5	2 236	50	5 191	66 183
28	39	680	533	1 031	8	1 726	100	4 117	66 129
29	25	572	515	683	11	1 235	142	3 183	66 560
25-29	196	4 570	2 640	8 570	24	10 640	320	26 960	334 682
30	20	467	567	574	23	910	155	2 716	67 516
31	19	492	525	421	29	736	154	2 376	68 004
32	20	453	550	360	15	533	146	2 077	66 664
33	15	472	521	295	17	443	140	1 903	63 753
34	10	415	469	267	11	325	145	1 642	58 014
30-34	84	2 299	2 632	1 917	95	2 947	740	10 714	323 951
35	12	374	548	237	9	298	135	1 613	60 200
36	10	358	523	205	9	240	156	1 501	62 259
37	9	391	565	232	21	214	101	1 533	64 571
38	11	398	568	237	9	211	85	1 519	66 027
39	13	427	628	249	7	179	97	1 600	71 025
35-39	55	1 948	2 832	1 160	55	1 142	574	7 766	324 082
40	12	438	693	246	9	201	98	1 697	73 231
41	7	384	675	219	9	176	82	1 552	73 801
42	12	423	626	225	13	141	84	1 524	74 120
43	15	374	644	215	17	181	74	1 520	75 709
44	10	417	652	211	12	182	64	1 548	76 738
40-44	56	2 036	3 290	1 116	60	881	402	7 841	373 599
45	14	395	657	217	14	134	57	1 488	75 707
46	10	383	623	154	11	132	39	1 352	75 483
47	14	324	611	150	13	134	29	1 275	75 276
48	13	298	560	151	16	119	46	1 203	75 095
49	13	271	486	131	15	133	46	1 095	72 803
45-49	64	1 671	2 937	803	69	652	217	6 413	374 364
50-54	58	1 014	2 169	406	46	415	158	4 266	387 167
55-59	58	389	1 008	86	11	171	76	1 799	403 762
60-64	26	60	131	12	2	65	30	326	349 870
65-69	17	7	10	3	-	23	16	76	253 225
70-	4	-	2	-	-	7	14	27	622 006
Ikä tuntematon	-	19	13	-	-	-	-	32	-

1) Taulukosta puuttuvat peruskoululaiset: 7-15-vuotiaista lähes kaikki ja 16-vuotiaista vielä osa opiskeli peruskoulussa.

2) Ei sisällä yliopiston jatkotutkinto-opiskelijoita.

3) Ammatti- ja erikoisammattitutkinnot.

4) Ylemmät ammattikorkeakoulututkinnot.

5) Lisensiaatinkoulutus, tohtorinkoulutus ja lääkärin erikoistumiskoulutus.

10 . Perusasteen jälkeisen tutkinnon vuonna 2007 suorittaneiden mediaani-ikä koulutusalan ja -asteen (opetushallinnon luokitus) mukaan

Koulutusala	Koulutusaste										
	Yhteensä	Toinen aste, lukio-koulutus	Toinen aste, ammatillinen koulutus	Opisto-aste	Ammatti-korkea-koulu-tutkinto	Alempi korkea-koulu-tutkinto	Ylempi ammatti-korkea-koulu-tutkinto	Ylempi korkea-koulu-tutkinto	Lääkärien erikoistumis-koulutus	Lisensiaatin-tutkinto	Tohtorin-tutkinto
Yhteensä	24	19	25	34	26	26	40	27	38	35	35
Yleissivistävä koulutus	19	19	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Humanistinen ja kasvatustala	27	.	26	—	25	26	—	28	.	41	41
Kulttuuriala	26	.	23	—	26	27	—	30	.	41	39
Yhteiskuntatiet., liiketalouden ja hallinnon ala	29	.	34	42	25	26	37	27	.	42	38
Luonnontieteiden ala	27	.	22	—	26	27	41	27	.	31	32
Tekniikan ja liikenteen ala	25	.	21	—	26	25	42	27	.	31	33
Luonnonvara- ja ympäristöala	25	.	24	—	26	27	—	28	.	43	36
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	27	.	28	—	26	27	42	28	38	50	38
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	24	.	23	—	26	31	33	27	.	—	—
Muu koulutus	28	.	27	34	—	—	—	—	.	—	—
Tutkinnon suorittaneita yhteensä	138 973	33 508	62 095	91	20 607	5 879	362	13 884	561	460	1 526

11. Perusasteen jälkeisen tutkintotavoitteisen koulutuksen uusien opiskelijoiden, opiskelijoiden ja tutkinnon suorittaneiden koti- ja opiskelumaakuntavertailu koulutussektoreittain 2007¹⁾

Koulutussektori Opiskelumaakunta	Uudet opiskelijat opiskelu- maakunnittain ¹⁾	Kotimaakunta ennen opiskelun aloittamista ²⁾ verrattuna opiskeluma- kuntaan		Opiskelijat opiskelu- maa- kunnittain	Kotimaakunta opiskelu- aikana ³⁾ verrattuna opiskelumaakuntaan		Tutkinnon suorittaneet opiskelu- maa- kunnittain	Kotimaakunta heti tutkinnon suorittamisen jälkeen ³⁾ verrattuna opiskeluma- kuntaan	
		Sama %	Eri %		Sama %	Eri %		Sama %	Eri %
Lukiokoulutus	38 517	94,2	5,8	115 253	96,8	3,2	33 508	87,0	13,0
Manner-Suomi	38 367	94,2	5,8	114 779	96,8	3,3	33 355	87,1	12,9
Uusimaa	11 675	94,9	5,1	34 688	97,9	2,1	8 989	95,2	4,8
Itä-Uusimaa	558	88,2	11,8	1 663	92,8	7,2	519	79,2	20,8
Varsinais-Suomi	3 023	96,4	3,6	8 995	98,3	1,7	2 863	91,6	8,4
Satakunta	1 487	95,9	4,1	4 668	96,4	3,6	1 325	79,5	20,5
Kanta-Häme	1 063	91,9	8,1	3 093	96,0	4,0	934	81,4	18,6
Pirkanmaa	3 342	93,4	6,6	10 045	96,4	3,6	2 978	87,9	12,1
Päijät-Häme	1 346	93,1	6,9	4 085	96,2	3,8	1 198	79,3	20,7
Kymenlaakso	1 079	96,4	3,6	3 226	98,6	1,4	1 022	77,6	22,4
Etelä-Karjala	740	95,5	4,5	2 344	98,3	1,7	770	81,0	19,0
Etelä-Savo	1 212	80,8	19,2	3 472	86,3	13,7	1 031	76,2	23,8
Pohjois-Savo	1 793	94,7	5,3	5 551	95,9	4,1	1 646	81,2	18,8
Pohjois-Karjala	1 085	96,7	3,3	3 285	98,4	1,6	1 114	85,4	14,6
Keski-Suomi	1 750	94,9	5,1	5 289	97,3	2,7	1 731	84,9	15,1
Etelä-Pohjanmaa	1 304	95,4	4,6	3 925	96,7	3,3	1 338	84,0	16,0
Pohjanmaa	1 250	94,8	5,2	3 610	97,0	3,0	1 145	88,3	11,7
Keski-Pohjanmaa	500	89,0	11,0	1 630	90,6	9,4	468	76,7	23,3
Pohjois-Pohjanmaa	3 083	95,6	4,4	8 781	97,5	2,5	2 397	87,6	12,4
Kainuu	645	88,8	11,2	1 976	91,8	8,2	649	73,5	26,5
Lappi	1 432	94,9	5,1	4 453	97,6	2,4	1 238	84,6	15,4
Ahvenanmaa	131	96,9	3,1	431	99,3	0,7	153	69,9	30,1
Ahvenanmaa	131	96,9	3,1	431	99,3	0,7	153	69,9	30,1
Ulkomaat	19	5,3	94,7	43	11,6	88,4	–	–	–
Ammatillinen koulutus	114 462	79,0	21,0	266 479	83,8	16,2	62 186	81,1	18,9
Manner-Suomi	114 004	78,9	21,1	265 420	83,8	16,2	61 976	81,0	19,0
Uusimaa	30 501	75,4	24,6	68 381	80,4	19,6	14 062	79,7	20,3
Itä-Uusimaa	1 624	64,0	36,0	3 956	70,6	29,4	815	74,8	25,2
Varsinais-Suomi	8 857	85,9	14,1	20 247	90,5	9,5	4 779	88,8	11,2
Satakunta	5 301	83,1	16,9	12 492	86,0	14,0	2 993	82,3	17,7
Kanta-Häme	4 406	61,9	38,1	10 033	68,4	31,6	2 476	63,8	36,2
Pirkanmaa	9 883	83,0	17,0	22 979	86,5	13,5	5 835	80,0	20,0
Päijät-Häme	4 162	70,7	29,3	9 863	77,2	22,8	2 137	72,6	27,4
Kymenlaakso	3 343	84,9	15,1	7 946	88,9	11,1	1 689	86,3	13,7
Etelä-Karjala	2 275	92,3	7,7	5 184	94,9	5,1	1 324	89,0	11,0
Etelä-Savo	3 047	78,5	21,5	7 790	83,4	16,6	2 037	74,6	25,4
Pohjois-Savo	5 744	79,5	20,5	13 325	86,4	13,6	3 714	81,1	18,9
Pohjois-Karjala	3 572	85,2	14,8	9 335	88,5	11,5	2 412	83,9	16,1
Keski-Suomi	5 791	84,4	15,6	13 372	89,0	11,0	3 568	83,2	16,8
Etelä-Pohjanmaa	5 450	60,9	39,1	12 535	69,2	30,8	2 836	75,8	24,2
Pohjanmaa	2 906	89,4	10,6	7 476	90,2	9,8	1 806	85,4	14,6
Keski-Pohjanmaa	1 728	68,9	31,1	4 415	74,4	25,6	1 089	70,3	29,7
Pohjois-Pohjanmaa	9 044	84,3	15,7	20 695	89,8	10,2	4 824	88,6	11,4
Kainuu	1 545	82,7	17,3	3 751	82,4	17,6	822	81,9	18,1
Lappi	4 825	87,9	12,1	11 645	91,1	8,9	2 758	84,6	15,4
Ahvenanmaa	419	90,2	9,8	991	87,8	12,2	207	87,4	12,6
Ahvenanmaa	419	90,2	9,8	991	87,8	12,2	207	87,4	12,6
Ulkomaat	39	2,6	97,4	68	5,9	94,1	3	–	100,0
Ammattikorkeakoulukoulutus	36 632	61,4	38,6	133 284	78,5	21,5	20 969	70,5	29,5
Manner-Suomi	36 495	61,4	38,6	132 876	78,5	21,5	20 927	70,5	29,5
Uusimaa	9 278	73,5	26,5	34 916	90,0	10,0	5 240	87,2	12,8
Itä-Uusimaa	400	26,5	73,5	1 442	39,7	60,3	234	28,6	71,4
Varsinais-Suomi	2 847	68,7	31,3	10 512	84,3	15,7	1 686	78,3	21,7

11. Jatkuu

Koulutussektori Opiskelumaakunta	Uudet opiskelijat opiskelu- maakunnittain ¹⁾	Kotimaakunta ennen opiskelun aloittamista ²⁾ verrattuna opiskeluma- akuntaan		Opiskelijat opiskelu- maa- kunnittain	Kotimaakunta opiskelu- aikana ³⁾ verrattuna opiskelumaakuntaan		Tutkinnon suorittaneet opiskelu- maa- kunnittain	Kotimaakunta heti tutkinnon suorittamisen jälkeen ³⁾ verrattuna opiskeluma- akuntaan	
		Sama	Eri		Sama	Eri		Sama	Eri
		%	%		%	%		%	%
Satakunta	1 592	60,9	39,1	6 111	75,0	25,0	916	66,2	33,8
Kanta-Häme	1 520	33,9	66,1	5 340	52,0	48,0	810	41,2	58,8
Pirkanmaa	2 779	59,2	40,8	10 149	80,1	19,9	1 704	73,9	26,1
Päijät-Häme	1 404	45,9	54,1	5 387	66,6	33,4	931	52,0	48,0
Kymenlaakso	1 162	54,9	45,1	4 349	73,2	26,8	701	62,8	37,2
Etelä-Karjala	896	58,6	41,4	3 011	77,0	23,0	539	70,5	29,5
Etelä-Savo	1 412	42,4	57,6	4 811	61,2	38,8	910	47,3	52,7
Pohjois-Savo	1 925	56,4	43,6	6 706	75,8	24,2	1 069	58,9	41,1
Pohjois-Karjala	1 128	72,3	27,7	4 017	84,1	15,9	694	75,6	24,4
Keski-Suomi	1 738	56,1	43,9	6 703	78,0	22,0	1 176	66,2	33,8
Etelä-Pohjanmaa	1 422	57,7	42,3	4 662	70,7	29,3	748	64,2	35,8
Pohjanmaa	1 378	57,2	42,8	5 625	73,2	26,8	755	67,3	32,7
Keski-Pohjanmaa	507	41,6	58,4	1 780	64,0	36,0	280	58,6	41,4
Pohjois-Pohjanmaa	2 637	71,7	28,3	9 133	84,9	15,1	1 298	79,3	20,7
Kainuu	644	49,1	50,9	2 082	69,1	30,9	326	64,1	35,9
Lappi	1 826	59,6	40,4	6 140	73,1	26,9	910	59,3	40,7
Ahvenanmaa	137	54,7	45,3	408	68,1	31,9	42	90,5	9,5
Ahvenanmaa	137	54,7	45,3	408	68,1	31,9	42	90,5	9,5
Yliopistokoulutus	19 648	44,4	55,6	176 304	72,7	27,3	22 310	62,4	37,6
Uusimaa	6 115	64,2	35,8	62 047	89,5	10,5	7 683	84,8	15,2
Varsinais-Suomi	2 279	42,4	57,6	22 317	69,6	30,4	2 746	60,3	39,7
Satakunta	418	40,7	59,3	2 277	59,2	40,8	293	48,8	51,2
Kanta-Häme	65	12,3	87,7	678	24,9	75,1	137	19,7	80,3
Pirkanmaa	2 475	38,6	61,4	26 085	67,4	32,6	2 525	58,7	41,3
Päijät-Häme	30	23,3	76,7	230	30,4	69,6	21	19,0	81,0
Kymenlaakso	53	9,4	90,6	441	34,5	65,5	63	33,3	66,7
Etelä-Karjala	793	15,9	84,1	5 793	45,2	54,8	640	27,7	72,3
Etelä-Savo	217	14,3	85,7	1 322	41,4	58,6	365	24,1	75,9
Pohjois-Savo	847	30,1	69,9	6 269	64,0	36,0	940	43,7	56,3
Pohjois-Karjala	1 040	29,6	70,4	7 315	57,6	42,4	1 438	43,0	57,0
Keski-Suomi	1 961	25,0	75,0	13 748	56,7	43,3	2 182	44,3	55,7
Etelä-Pohjanmaa	—	—	—	9	55,6	44,4	5	100,0	—
Pohjanmaa	976	36,8	63,2	7 238	53,0	47,0	843	46,3	53,7
Pohjois-Pohjanmaa	1 612	52,9	47,1	15 143	77,7	22,3	1 735	66,3	33,7
Kainuu	99	31,3	68,7	646	43,7	56,3	106	16,0	84,0
Lappi	668	35,3	64,7	4 746	57,6	42,4	588	43,5	56,5

1) Ei sisällä yliopiston jatkotutkinto-opiskelijoita.

2) Vertailussa käytetty kotimaakunta ennen opiskelun aloittamista on opiskelijan kotimaakunta 31.12.2006.

3) Vertailussa käytetty kotimaakunta opiskeluaikana ja kotimaakunta heti tutkinnon suorittamisen jälkeen on opiskelijan kotimaakunta 31.12.2007.

12. Ulkomaalaiset¹⁾ yliopisto-opiskelijat maanosittain 1991–2007

Maanosa, maa	Vuosi																
	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Yhteensä	1 899	2 182	2 348	2 566	2 759	3 107	3 131	3 199	3 473	3 732	3 895	4 186	4 427	4 673	4 949	5 434	5 897
Osuus kaikista opiskelijoista (%)	1,6	1,8	1,9	2,0	2,1	2,2	2,2	2,2	2,3	2,4	2,4	2,5	2,6	2,7	2,8	3,1	3,3
Eurooppa	807	962	1 063	1 195	1 348	1 562	1 653	1 718	1 953	2 187	2 350	2 575	2 641	2 756	2 807	2 919	3 023
Pohjoismaat	226	259	289	306	299	353	358	361	372	396	407	406	402	401	410	413	393
Ruotsi	168	193	214	229	215	255	262	268	284	300	317	312	307	314	314	308	287
Norja	25	28	32	28	30	35	34	39	43	45	43	44	41	41	41	56	52
Tanska	21	27	28	28	34	35	32	29	22	29	26	27	33	30	31	28	35
Islanti	12	11	15	21	20	28	30	25	23	22	21	23	21	16	24	21	19
Muut Euroopan maat	581	703	774	889	1 049	1 209	1 295	1 357	1 581	1 791	1 943	2 169	2 239	2 355	2 397	2 506	2 630
Afrikka	301	300	302	317	316	345	338	360	325	311	267	256	261	257	310	393	505
Pohjois-Amerikka	143	139	135	145	147	188	188	178	195	197	175	165	174	180	200	210	212
Latinalainen Amerikka ja Karibia	47	51	57	55	68	84	80	80	81	84	89	99	105	123	134	170	201
Aasia	575	670	731	789	817	858	814	809	863	910	916	1 002	1 200	1 306	1 439	1 670	1 888
Oseania	9	12	11	11	15	14	13	13	19	15	18	21	20	24	26	20	28
Tuntematon	17	48	49	54	48	56	45	41	37	28	80	68	26	27	33	52	40

1) Muut kuin Suomen kansalaiset.

13. Ulkomaalaiset¹⁾ opiskelijat koulutussektoreittain koulutusalan ja koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) mukaan perusasteen jälkeisessä tutkintotavoitteisessa koulutuksessa 2007

	Koulutussektori							
	Yhteensä	Lukiokoulutus	Ammatillinen koulutus		Ammattikorkeakoulukoulutus		Yliopistokoulutus	
			Peruskoulutus	Lisäkoulutus ²⁾	Peruskoulutus	Jatkokoulutus ³⁾	Peruskoulutus	Jatkokoulutus ⁴⁾
Koulutusala								
Yleissivistävä koulutus	1 748	1 748						
Humanistinen ja kasvatustieteiden ala	1 006		35	31	1	—	664	275
Kulttuuriala	1 130		215	37	218	—	496	164
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	4 481		938	503	1 785	37	918	300
Luonnontieteiden ala	1 493		208	22	404	—	550	309
Tekniikan ja liikenteen ala	6 550		2 195	927	1 841	23	1 053	511
Luonnonvara- ja ympäristöala	655		289	106	18	—	162	80
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	2 447		1 113	200	725	—	134	275
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	1 965		1 130	475	344	10	3	3
Muu koulutus	1		1	—	—	—	—	—
Koulutusaste								
Toinen aste, yleissivistävä koulutus	1 748	1 748						
Toinen aste, ammatillinen koulutus	8 425		6 124	2 301				
Ammattikorkeakoulututkinto	5 336				5 336			
Alempi korkeakoulututkinto	748						748	
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	70					70		
Ylempi korkeakoulututkinto	3 232						3 232	
Lääkärien erikoistumiskoulutus	83							83
Lisensiaatintutkinto	88							88
Tohtorintutkinto	1 745							1 746
Ulkomaalaiset opiskelijat yhteensä	21 476	1 748	6 124	2 301	5 336	70	3 980	1 917
Ulkomaalaisten osuus kaikista opiskelijoista, %	3,1	1,5	3,3	2,8	4,1	2,0	2,6	8,0
Kaikki opiskelijat yhteensä	691 320	115 253	185 450	81 029	129 853	3 431	152 196	24 108

1) Muut kuin Suomen kansalaiset.

2) Ammatti- ja erikoisammattitutkinnot.

3) Ylemmät ammattikorkeakoulututkinnot.

4) Lisensiaatintutkinto, tohtorintutkinto ja lääkärien erikoistumiskoulutus.

14. Ruotsinkieliset¹⁾ opiskelijat koulutussektoreittain koulutusalan ja koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) mukaan perusasteen jälkeisessä tutkintotavoitteisessa koulutuksessa 2007

	Koulutussektori							
	Yhteensä	Lukiokoulutus	Ammatillinen koulutus		Ammattikorkeakoulukoulutus		Yliopistokoulutus	
			Peruskoulutus	Lisäkoulutus ²⁾	Peruskoulutus	Jatkokoulutus ³⁾	Peruskoulutus	Jatkokoulutus ⁴⁾
Koulutusala								
Yleissivistävä koulutus	6 203	6 203	.	.	.	.	.	.
Humanistinen ja kasvatustila	3 007	.	162	36	36	–	2 435	338
Kulttuuriala	2 163	.	503	90	649	2	818	101
Yhteiskuntatiet., liiketalouden ja hallinnon ala	6 822	.	944	921	1 089	13	3 589	266
Luonnontieteiden ala	1 818	.	413	17	135	–	1 067	186
Tekniikan ja liikenteen ala	7 158	.	2 950	824	1 935	26	1 277	146
Luonnonvara- ja ympäristöala	1 116	.	543	241	260	4	59	9
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	4 277	.	1 424	410	1 792	36	413	202
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	1 497	.	880	154	459	3	1	–
Muu koulutus	73	.	55	–	18	–	–	–
Koulutusaste								
Toinen aste, yleissivistävä koulutus	6 203	6 203	.	.	.	.	.	.
Toinen aste, ammatillinen koulutus	10 566	.	7 873	2 693	.	.	.	.
Opistoaste	1	.	1	.	.	.	.	.
Ammattikorkeakoulututkinto	6 373	.	.	.	6 373	.	.	.
Alempi korkeakoulututkinto	4 120	.	.	.	.	.	4 120	.
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	84	.	.	.	.	84	.	.
Ylempi korkeakoulututkinto	5 539	.	.	.	.	.	5 539	.
Lääkärien erikoistumiskoulutus	95	.	.	.	.	.	.	95
Lisensiaatintutkinto	208	.	.	.	.	.	.	208
Tohtorintutkinto	945	.	.	.	.	.	.	945
Ruotsinkieliset opiskelijat yhteensä	34 134	6 203	7 874	2 693	6 373	84	9 659	1 248
Ruotsinkielisten osuus kaikista opiskelijoista, %	4,9	5,4	4,2	3,3	4,9	2,4	6,3	5,2
Kaikki opiskelijat yhteensä	691 320	115 253	185 450	81 029	129 853	3 431	152 196	24 108

¹⁾ Ruotsi äidinkielenä. Ruotsinkielisten osuus Suomen väestöstä oli 5,5 % 31.12.2007.

²⁾ Ammatti- ja erikoisammattitutkinnot.

³⁾ Ylemmät ammattikorkeakoulututkinnot.

⁴⁾ Lisensiaatinkoulutus, tohtorinkoulutus ja lääkärien erikoistumiskoulutus.

15. Peruskoulut ja niiden oppilaat vuosiluokan, oppilaitoksen omistajatyypin, läänin ja maakunnan mukaan 2007

Lääni Maakunta Omistajatyypin	Perus- kouluja	Oppilaita	Vuosiluokka									Lisäopetus	Yhteensä
			Esiopetus	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.			9.
Koko maa yhteensä	3 263	12 925	57 645	58 186	57 404	59 493	61 107	63 568	65 566	65 813	67 688	1 294	570 689
Kunta	3 168	12 252	56 229	56 796	55 917	57 955	59 307	61 647	62 112	62 351	64 170	1 145	549 881
Yksityinen	59	462	694	659	758	782	949	1 080	2 534	2 558	2 602	79	13 157
Valtio	29	200	699	715	715	737	830	824	897	887	890	57	7 451
Kuntayhtymä	7	11	23	16	14	19	21	17	23	17	26	13	200
Manner-Suomi	3 238	12 923	57 372	57 872	57 064	59 182	60 795	63 219	65 230	65 461	67 330	1 294	567 742
Ahvenanmaa	25	2	273	314	340	311	312	349	336	352	358	–	2 947
Etelä-Suomen lääni yhteensä	1 042	3 305	23 317	23 614	23 046	24 117	24 681	25 612	26 638	26 618	27 170	639	228 757
Kunta	995	2 885	22 669	23 001	22 297	23 381	23 761	24 605	24 171	24 099	24 685	563	216 117
Yksityinen	34	263	401	369	490	496	616	741	2 123	2 179	2 139	60	9 877
Valtio	10	150	236	239	254	234	293	262	335	333	338	16	2 690
Kuntayhtymä	3	7	11	5	5	6	11	4	9	7	8	–	73
Uusimaa	553	2 149	14 968	15 061	14 661	15 315	15 515	16 174	16 804	16 905	17 117	565	145 234
Kunta	517	1 778	14 431	14 572	14 042	14 698	14 839	15 493	14 637	14 696	14 928	493	134 607
Yksityinen	28	221	352	308	425	440	457	484	1 838	1 885	1 869	57	8 336
Valtio	7	150	183	180	194	177	218	197	327	323	318	15	2 282
Kuntayhtymä	1	–	2	1	–	–	1	–	2	1	2	–	9
Itä-Uusimaa	91	256	1 166	1 257	1 195	1 225	1 297	1 320	1 359	1 380	1 329	2	11 786
Kunta	91	256	1 166	1 257	1 195	1 225	1 297	1 320	1 359	1 380	1 329	2	11 786
Kanta-Häme	117	265	1 974	1 999	1 913	2 044	2 065	2 125	2 140	2 114	2 220	16	18 875
Kunta	114	263	1 916	1 936	1 851	1 982	1 984	2 060	2 130	2 105	2 206	15	18 448
Valtio	2	–	53	59	60	57	75	63	4	4	8	1	384
Kuntayhtymä	1	2	5	4	2	5	6	2	6	5	6	–	43
Päijät-Häme	102	317	2 110	2 087	2 074	2 190	2 269	2 334	2 482	2 419	2 543	33	20 858
Kunta	99	288	2 084	2 058	2 046	2 162	2 238	2 175	2 288	2 219	2 352	33	19 943
Yksityinen	3	29	26	29	28	28	31	159	194	200	191	–	915
Kymenlaakso	107	247	1 837	1 909	1 900	1 920	2 036	2 165	2 257	2 214	2 268	–	18 753
Kunta	104	229	1 826	1 893	1 885	1 913	2 019	2 150	2 231	2 185	2 238	–	18 569
Yksityinen	1	13	7	16	12	6	13	11	21	22	18	–	139
Valtio	1	–	–	–	–	–	–	2	4	6	12	–	24
Kuntayhtymä	1	5	4	–	3	1	4	2	1	1	–	–	21
Etelä-Karjala	72	71	1 262	1 301	1 303	1 423	1 499	1 494	1 596	1 586	1 693	23	13 251
Kunta	70	71	1 246	1 285	1 278	1 401	1 384	1 407	1 526	1 514	1 632	20	12 764
Yksityinen	2	–	16	16	25	22	115	87	70	72	61	3	487
Länsi-Suomen lääni yhteensä	1 299	5 387	20 320	20 451	20 289	20 889	21 687	22 371	22 998	22 973	23 512	331	201 208
Kunta	1 273	5 227	19 894	20 052	19 897	20 441	21 204	21 863	22 260	22 297	22 797	315	196 247
Yksityinen	17	144	224	210	194	228	266	256	346	302	375	8	2 553
Valtio	8	16	197	188	191	219	217	251	392	372	339	8	2 390
Kuntayhtymä	1	–	5	1	7	1	–	1	–	2	1	–	18
Varsinais-Suomi	273	804	4 944	5 059	4 918	5 057	5 210	5 359	5 451	5 363	5 462	89	47 716
Kunta	267	788	4 847	4 971	4 828	4 957	5 113	5 268	5 310	5 218	5 301	81	46 682
Yksityinen	4	16	34	30	26	34	39	27	51	54	63	8	382
Valtio	1	–	58	57	57	65	58	63	90	89	97	–	634
Kuntayhtymä	1	–	5	1	7	1	–	1	–	2	1	–	18
Satakunta	168	513	2 349	2 420	2 367	2 402	2 684	2 728	2 792	2 718	2 872	17	23 862
Kunta	163	463	2 252	2 330	2 282	2 296	2 594	2 619	2 737	2 667	2 804	17	23 061
Yksityinen	4	50	66	59	60	69	64	67	55	51	68	–	609
Valtio	1	–	31	31	25	37	26	42	–	–	–	–	192
Pirkanmaa	253	1 569	4 960	5 104	4 954	5 201	5 192	5 446	5 629	5 642	5 757	170	49 624
Kunta	247	1 508	4 893	5 030	4 897	5 129	5 097	5 340	5 336	5 383	5 497	170	48 280
Yksityinen	5	61	67	74	57	72	95	106	197	165	189	–	1 083
Valtio	1	–	–	–	–	–	–	–	96	94	71	–	261
Keski-Suomi	184	754	2 973	2 863	2 950	3 067	3 233	3 246	3 352	3 377	3 477	15	29 307
Kunta	179	725	2 874	2 763	2 845	2 958	3 106	3 120	3 200	3 238	3 352	7	28 188
Yksityinen	2	17	33	32	32	35	43	37	23	19	29	–	300
Valtio	3	12	66	68	73	74	84	89	129	120	96	8	819

15. Jatkuu

Lääni Maakunta Omistajatyyppi	Perus- kouluja	Oppilaita	Vuosiluokka									Lisäopetus	Yhteensä
			Esiopetus	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.			9.
Etelä-Pohjanmaa	193	865	2 257	2 228	2 243	2 290	2 325	2 352	2 559	2 570	2 621	13	22 323
Kunta	192	865	2 246	2 221	2 238	2 283	2 316	2 346	2 554	2 566	2 611	13	22 259
Yksityinen	1	—	11	7	5	7	9	6	5	4	10	—	64
Pohjanmaa	161	617	1 999	1 925	1 994	1 995	2 118	2 212	2 269	2 315	2 350	16	19 810
Kunta	158	613	1 944	1 885	1 944	1 941	2 053	2 142	2 177	2 237	2 259	16	19 211
Yksityinen	1	—	13	8	14	11	16	13	15	9	16	—	115
Valtio	2	4	42	32	36	43	49	57	77	69	75	—	484
Keski-Pohjanmaa	67	265	838	852	863	877	925	1 028	946	988	973	11	8 566
Kunta	67	265	838	852	863	877	925	1 028	946	988	973	11	8 566
Itä-Suomen lääni yhteensä	400	1 653	5 824	5 984	5 966	6 238	6 281	6 633	6 862	6 851	7 353	115	59 760
Kunta	389	1 609	5 681	5 824	5 827	6 092	6 099	6 428	6 750	6 742	7 218	78	58 348
Yksityinen	3	24	29	36	33	20	27	38	19	18	18	—	262
Valtio	6	16	108	116	104	120	147	159	81	87	106	25	1 069
Kuntayhtymä	2	4	6	8	2	6	8	8	12	4	11	12	81
Etelä-Savo	129	479	1 501	1 532	1 595	1 627	1 728	1 768	1 847	1 865	1 922	29	15 893
Kunta	124	472	1 459	1 470	1 542	1 568	1 633	1 661	1 822	1 842	1 892	5	15 366
Valtio	4	6	40	60	51	57	90	102	16	19	22	15	478
Kuntayhtymä	1	1	2	2	2	2	5	5	9	4	8	9	49
Pohjois-Savo	157	684	2 626	2 641	2 659	2 745	2 786	2 933	3 074	2 988	3 211	77	26 424
Kunta	154	661	2 601	2 607	2 628	2 724	2 759	2 900	3 052	2 976	3 192	67	26 167
Yksityinen	2	20	24	32	27	19	23	30	16	12	12	—	215
Valtio	1	3	1	2	4	2	4	3	6	—	7	10	42
Pohjois-Karjala	114	490	1 697	1 811	1 712	1 866	1 767	1 932	1 941	1 998	2 220	9	17 443
Kunta	111	476	1 621	1 747	1 657	1 800	1 707	1 867	1 876	1 924	2 134	6	16 815
Yksityinen	1	4	5	4	6	1	4	8	3	6	6	—	47
Valtio	1	7	67	54	49	61	53	54	59	68	77	—	549
Kuntayhtymä	1	3	4	6	—	4	3	3	3	—	3	3	32
Oulun lääni yhteensä	353	2 176	5 970	5 925	5 809	5 949	6 053	6 471	6 322	6 638	6 743	184	58 240
Kunta	345	2 136	5 835	5 769	5 684	5 818	5 916	6 347	6 199	6 498	6 582	165	56 949
Yksityinen	4	22	27	37	26	30	28	36	34	45	54	11	350
Valtio	4	18	108	119	99	101	109	88	89	95	107	8	941
Pohjois-Pohjanmaa	292	1 977	5 153	5 070	4 947	5 093	5 070	5 398	5 279	5 542	5 603	184	49 316
Kunta	285	1 942	5 061	4 963	4 875	5 006	4 979	5 318	5 156	5 402	5 442	165	48 309
Yksityinen	4	22	27	37	26	30	28	36	34	45	54	11	350
Valtio	3	13	65	70	46	57	63	44	89	95	107	8	657
Kainuu	61	199	817	855	862	856	983	1 073	1 043	1 096	1 140	—	8 924
Kunta	60	194	774	806	809	812	937	1 029	1 043	1 096	1 140	—	8 640
Valtio	1	5	43	49	53	44	46	44	—	—	—	—	284
Lapin lääni yhteensä	144	402	1 941	1 898	1 954	1 989	2 093	2 132	2 410	2 381	2 552	25	19 777
Kunta	141	393	1 877	1 836	1 872	1 912	2 015	2 055	2 396	2 363	2 530	24	19 273
Yksityinen	1	9	13	7	15	8	12	9	12	14	16	—	115
Valtio	1	—	50	53	67	63	64	64	—	—	—	—	361
Kuntayhtymä	1	—	1	2	—	6	2	4	2	4	6	1	28
Lappi	144	402	1 941	1 898	1 954	1 989	2 093	2 132	2 410	2 381	2 552	25	19 777
Kunta	141	393	1 877	1 836	1 872	1 912	2 015	2 055	2 396	2 363	2 530	24	19 273
Yksityinen	1	9	13	7	15	8	12	9	12	14	16	—	115
Valtio	1	—	50	53	67	63	64	64	—	—	—	—	361
Kuntayhtymä	1	—	1	2	—	6	2	4	2	4	6	1	28
Ahvenanmaa yhteensä	25	2	273	314	340	311	312	349	336	352	358	—	2 947
Kunta	25	2	273	314	340	311	312	349	336	352	358	—	2 947

16. Peruskoulut ja niiden oppilaat vuosiluokan, sukupuolen, opetuskielen, läänin ja maakunnan mukaan 2007

Lääni Maakunta Sukupuoli Opetuskieli ¹⁾	Perus- kouluja	Oppilaita	Vuosiluokka										Lisäopetus	Yhteensä
			Esiopetus									9.		
				1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.			
Koko maa yhteensä	3 263	12 925	57 645	58 186	57 404	59 493	61 107	63 568	65 566	65 813	67 688	1 294	570 689	
Tytttöjä		6 044	27 743	28 417	28 020	29 268	29 895	30 932	32 181	32 339	33 032	580	278 451	
Suomi	2 954	11 912	53 861	54 328	53 647	55 645	56 968	59 296	61 226	61 434	63 359	1 245	532 921	
Ruotsi	302	831	3 565	3 653	3 542	3 620	3 905	4 057	4 049	4 084	4 035	49	35 390	
Suomi/ruotsi	1	44	79	70	71	66	65	67	58	67	64	—	651	
Englanti	4	26	70	81	59	84	80	64	148	151	146	—	909	
Muu	2	112	70	54	85	78	89	84	85	77	84	—	818	
Manner-Suomi	3 238	12 923	57 372	57 872	57 064	59 182	60 795	63 219	65 230	65 461	67 330	1 294	567 742	
Ahvenanmaa	25	2	273	314	340	311	312	349	336	352	358	—	2 947	
Etelä-Suomen lääni yhteensä	1 042	3 305	23 317	23 614	23 046	24 117	24 681	25 612	26 638	26 618	27 170	639	228 757	
Tytttöjä		1 517	11 259	11 623	11 306	11 970	12 190	12 407	13 032	13 116	13 287	261	111 968	
Suomi	906	2 793	21 462	21 674	21 281	22 218	22 652	23 574	24 509	24 430	25 034	600	210 227	
Ruotsi	130	330	1 649	1 756	1 566	1 692	1 815	1 837	1 858	1 909	1 864	39	16 315	
Suomi/ruotsi	1	44	79	70	71	66	65	67	58	67	64	—	651	
Englanti	3	26	57	60	43	63	60	50	128	135	124	—	746	
Muu	2	112	70	54	85	78	89	84	85	77	84	—	818	
Uusimaa	553	2 149	14 968	15 061	14 661	15 315	15 515	16 174	16 804	16 905	17 117	565	145 234	
Tytttöjä		993	7 269	7 373	7 192	7 631	7 578	7 805	8 205	8 311	8 396	230	70 983	
Suomi	463	1 730	13 531	13 585	13 318	13 831	13 982	14 614	15 133	15 209	15 449	528	130 910	
Ruotsi	84	237	1 231	1 292	1 144	1 277	1 319	1 359	1 400	1 417	1 396	37	12 109	
Suomi/ruotsi	1	44	79	70	71	66	65	67	58	67	64	—	651	
Englanti	3	26	57	60	43	63	60	50	128	135	124	—	746	
Muu	2	112	70	54	85	78	89	84	85	77	84	—	818	
Itä-Uusimaa	91	256	1 166	1 257	1 195	1 225	1 297	1 320	1 359	1 380	1 329	2	11 786	
Tytttöjä		122	552	618	581	581	661	620	642	688	661	—	5 726	
Suomi	49	187	767	832	797	826	825	864	922	910	879	—	7 809	
Ruotsi	42	69	399	425	398	399	472	456	437	470	450	2	3 977	
Kanta-Häme	117	265	1 974	1 999	1 913	2 044	2 065	2 125	2 140	2 114	2 220	16	18 875	
Tytttöjä		126	983	962	927	995	1 006	1 032	1 050	1 063	1 071	11	9 226	
Suomi	117	265	1 974	1 999	1 913	2 044	2 065	2 125	2 140	2 114	2 220	16	18 875	
Päijät-Häme	102	317	2 110	2 087	2 074	2 190	2 269	2 334	2 482	2 419	2 543	33	20 858	
Tytttöjä		138	1 007	1 079	1 034	1 085	1 139	1 156	1 243	1 191	1 252	16	10 340	
Suomi	101	315	2 108	2 082	2 072	2 190	2 269	2 334	2 482	2 419	2 543	33	20 847	
Ruotsi	1	2	2	5	2	—	—	—	—	—	—	—	11	
Kymenlaakso	107	247	1 837	1 909	1 900	1 920	2 036	2 165	2 257	2 214	2 268	—	18 753	
Tytttöjä		110	856	935	923	965	1 008	1 078	1 105	1 072	1 088	—	9 140	
Suomi	104	225	1 820	1 875	1 878	1 904	2 012	2 143	2 236	2 192	2 250	—	18 535	
Ruotsi	3	22	17	34	22	16	24	22	21	22	18	—	218	
Etelä-Karjala	72	71	1 262	1 301	1 303	1 423	1 499	1 494	1 596	1 586	1 693	23	13 251	
Tytttöjä		28	592	656	649	713	798	716	787	791	819	4	6 553	
Suomi	72	71	1 262	1 301	1 303	1 423	1 499	1 494	1 596	1 586	1 693	23	13 251	
Länsi-Suomen lääni yhteensä	1 299	5 387	20 320	20 451	20 289	20 889	21 687	22 371	22 998	22 973	23 512	331	201 208	
Tytttöjä		2 508	9 749	9 960	9 817	10 253	10 534	10 905	11 384	11 179	11 424	161	97 874	
Suomi	1 153	4 909	18 679	18 868	18 653	19 269	19 906	20 501	21 133	21 148	21 687	321	185 074	
Ruotsi	145	478	1 628	1 562	1 620	1 599	1 761	1 856	1 845	1 809	1 803	10	15 971	
Englanti	1	—	13	21	16	21	20	14	20	16	22	—	163	
Varsinais-Suomi	273	804	4 944	5 059	4 918	5 057	5 210	5 359	5 451	5 363	5 462	89	47 716	
Tytttöjä		357	2 394	2 470	2 328	2 488	2 541	2 591	2 722	2 574	2 646	34	23 145	
Suomi	247	654	4 631	4 733	4 593	4 751	4 829	5 012	5 092	5 035	5 133	88	44 551	
Ruotsi	25	150	300	305	309	285	361	333	339	312	307	1	3 002	
Englanti	1	—	13	21	16	21	20	14	20	16	22	—	163	
Satakunta	168	513	2 349	2 420	2 367	2 402	2 684	2 728	2 792	2 718	2 872	17	23 862	
Tytttöjä		230	1 100	1 197	1 110	1 204	1 280	1 336	1 384	1 329	1 408	10	11 588	
Suomi	167	491	2 320	2 399	2 349	2 382	2 664	2 702	2 768	2 695	2 846	17	23 633	
Ruotsi	1	22	29	21	18	20	20	26	24	23	26	—	229	

16. Jatkuu

Lääni Maakunta Sukupuoli Opetuskieli ¹⁾	Perus- kouluja	Oppilaita	Vuosiluokka									Lisäopetus	Yhteensä
			Esiopetus	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.			9.
Pirkanmaa	253	1 569	4 960	5 104	4 954	5 201	5 192	5 446	5 629	5 642	5 757	170	49 624
Tyttöjä		756	2 419	2 509	2 445	2 532	2 509	2 652	2 815	2 761	2 783	89	24 270
Suomi	251	1 569	4 930	5 085	4 933	5 177	5 166	5 416	5 594	5 625	5 729	170	49 394
Ruotsi	2	–	30	19	21	24	26	30	35	17	28	–	230
Keski-Suomi	184	754	2 973	2 863	2 950	3 067	3 233	3 246	3 352	3 377	3 477	15	29 307
Tyttöjä		351	1 417	1 392	1 487	1 529	1 555	1 579	1 641	1 629	1 710	5	14 295
Suomi	184	754	2 973	2 863	2 950	3 067	3 233	3 246	3 352	3 377	3 477	15	29 307
Etelä-Pohjanmaa	193	865	2 257	2 228	2 243	2 290	2 325	2 352	2 559	2 570	2 621	13	22 323
Tyttöjä		407	1 062	1 063	1 092	1 094	1 138	1 163	1 209	1 287	1 260	10	10 785
Suomi	193	865	2 257	2 228	2 243	2 290	2 325	2 352	2 559	2 570	2 621	13	22 323
Pohjanmaa	161	617	1 999	1 925	1 994	1 995	2 118	2 212	2 269	2 315	2 350	16	19 810
Tyttöjä		272	956	911	936	966	1 042	1 046	1 123	1 131	1 121	7	9 511
Suomi	52	311	829	799	821	831	864	853	932	957	1 002	8	8 207
Ruotsi	109	306	1 170	1 126	1 173	1 164	1 254	1 359	1 337	1 358	1 348	8	11 603
Keski-Pohjanmaa	67	265	838	852	863	877	925	1 028	946	988	973	11	8 566
Tyttöjä		135	401	418	419	440	469	538	490	468	496	6	4 280
Suomi	59	265	739	761	764	771	825	920	836	889	879	10	7 659
Ruotsi	8	–	99	91	99	106	100	108	110	99	94	1	907
Itä-Suomen lääni yhteensä	400	1 653	5 824	5 984	5 966	6 238	6 281	6 633	6 862	6 851	7 353	115	59 760
Tyttöjä		777	2 828	2 967	2 931	3 014	3 069	3 258	3 312	3 362	3 598	58	29 174
Suomi	399	1 648	5 822	5 980	5 962	6 236	6 277	6 630	6 862	6 851	7 353	115	59 736
Ruotsi	1	5	2	4	4	2	4	3	–	–	–	–	24
Etelä-Savo	129	479	1 501	1 532	1 595	1 627	1 728	1 768	1 847	1 865	1 922	29	15 893
Tyttöjä		237	705	752	802	791	871	865	910	885	943	14	7 775
Suomi	129	479	1 501	1 532	1 595	1 627	1 728	1 768	1 847	1 865	1 922	29	15 893
Pohjois-Savo	157	684	2 626	2 641	2 659	2 745	2 786	2 933	3 074	2 988	3 211	77	26 424
Tyttöjä		317	1 296	1 300	1 301	1 301	1 341	1 462	1 480	1 495	1 586	40	12 919
Suomi	156	679	2 624	2 637	2 655	2 743	2 782	2 930	3 074	2 988	3 211	77	26 400
Ruotsi	1	5	2	4	4	2	4	3	–	–	–	–	24
Pohjois-Karjala	114	490	1 697	1 811	1 712	1 866	1 767	1 932	1 941	1 998	2 220	9	17 443
Tyttöjä		223	827	915	828	922	857	931	922	982	1 069	4	8 480
Suomi	114	490	1 697	1 811	1 712	1 866	1 767	1 932	1 941	1 998	2 220	9	17 443
Oulun lääni yhteensä	353	2 176	5 970	5 925	5 809	5 949	6 053	6 471	6 322	6 638	6 743	184	58 240
Tyttöjä		1 057	2 829	2 813	2 844	2 906	2 954	3 140	3 105	3 271	3 333	86	28 338
Suomi	352	2 160	5 957	5 908	5 797	5 933	6 040	6 459	6 312	6 624	6 733	184	58 107
Ruotsi	1	16	13	17	12	16	13	12	10	14	10	–	133
Pohjois-Pohjanmaa	292	1 977	5 153	5 070	4 947	5 093	5 070	5 398	5 279	5 542	5 603	184	49 316
Tyttöjä		956	2 421	2 396	2 422	2 459	2 468	2 618	2 573	2 742	2 801	86	23 942
Suomi	291	1 961	5 140	5 053	4 935	5 077	5 057	5 386	5 269	5 528	5 593	184	49 183
Ruotsi	1	16	13	17	12	16	13	12	10	14	10	–	133
Kainuu	61	199	817	855	862	856	983	1 073	1 043	1 096	1 140	–	8 924
Tyttöjä		101	408	417	422	447	486	522	532	529	532	–	4 396
Suomi	61	199	817	855	862	856	983	1 073	1 043	1 096	1 140	–	8 924
Lapin lääni yhteensä	144	402	1 941	1 898	1 954	1 989	2 093	2 132	2 410	2 381	2 552	25	19 777
Tyttöjä		184	953	909	959	965	995	1 051	1 176	1 231	1 224	14	9 661
Suomi	144	402	1 941	1 898	1 954	1 989	2 093	2 132	2 410	2 381	2 552	25	19 777
Lappi	144	402	1 941	1 898	1 954	1 989	2 093	2 132	2 410	2 381	2 552	25	19 777
Tyttöjä		184	953	909	959	965	995	1 051	1 176	1 231	1 224	14	9 661
Suomi	144	402	1 941	1 898	1 954	1 989	2 093	2 132	2 410	2 381	2 552	25	19 777
Ahvenanmaa yhteensä	25	2	273	314	340	311	312	349	336	352	358	–	2 947
Tyttöjä		1	125	145	163	160	153	171	172	180	166	–	1 436
Ruotsi	25	2	273	314	340	311	312	349	336	352	358	–	2 947

1) Muu opetuskieli -ryhmään sisältyvät yksityiset Englantilainen koulu ja Helsingin saksalainen koulu.

17. Ylioppilastutkinnon vuonna 2007 suorittaneiden ikä

	Yhteensä	Ikä													
		–17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30–
Yhteensä¹⁾	33 066	5	719	27 233	3 672	437	156	133	93	55	40	37	39	25	422
%	100,0	0,0	2,2	82,3	11,1	1,3	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	1,3
Miehiä	13 880	2	215	11 454	1 614	211	72	64	43	31	17	11	16	8	122
%	100,0	0,0	1,6	82,5	11,6	1,5	0,5	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,9
Naisia	19 186	3	504	15 779	2 058	226	84	69	50	24	23	26	23	17	300
%	100,0	0,0	2,6	82,3	10,7	1,2	0,4	0,4	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	1,6

¹⁾ Sisältää 83 kansanopistoissa ylioppilastutkinnon suorittanutta.

18. Ammatillisten oppilaitosten¹⁾ lukumäärä ja ammatillisen koulutuksen opiskelijamäärä²⁾ oppilaitostyyppin ja omistajatyypin mukaan 2007

Oppilaitostyyppi	Oppilaitoksia	Opiskelijamäärä omistajatyypin mukaan			Kunta tai kuntayhtymä	Yhteensä
		Yhteensä	Yksityinen	Valtio		
Yhteensä	233	194 954	18,7	1,1	79,2	100,0
Ammatilliset oppilaitokset	160	152 961	7,8	0,2	92,0	100,0
Ammatilliset erityisoppilaitokset	13	2 936	82,0	18,0	–	100,0
Ammatilliset erikoisoppilaitokset	22	4 870	99,5	0,5	–	100,0
Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset	32	32 610	52,3	–	47,7	100,0
Palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset	2	1 257	–	100,0	–	100,0
Muut oppilaitokset	4	320	75,0	25,0	–	100,0

¹⁾ Ei sisällä yleissivistäviä oppilaitoksia eikä ammattikorkeakouluja.

²⁾ Opiskelijamäärä ei sisällä yleissivistävien oppilaitosten opiskelijoita eikä ammattikorkeakoulujen opiskelijoita.

Opiskelijamäärä sisältää sekä ammatillisen peruskoulutuksen että tutkintoon johtavan ammatillisen lisäkoulutuksen opiskelijat.

19. Ammatillisen koulutuksen (oppilaitosmuotoinen) uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot koulutusalan, opintoalan ja koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) mukaan 2007

	Kaikki koulutukset		Opiskelijoita	Naisia	Tutkintoja	Naisia
	Uusia opiskelijoita	Naisia				
Ammatillinen peruskoulutus ja lisäkoulutus yhteensä	86 087	43 453	203 184	102 486	51 206	27 396
Koulutusala						
Humanistinen ja kasvatusala	1 359	1 085	3 541	2 836	1 005	805
Kulttuuriala	4 519	3 004	12 230	7 870	2 851	1 852
Yhteiskuntatiet., liiketal. ja hall. ala	11 088	7 907	26 524	18 319	7 414	5 427
Luonnontieteiden ala	2 939	691	8 072	1 723	1 818	460
Tekniikan ja liikenteen ala	35 838	6 709	79 885	13 752	18 023	2 819
Luonnonvara- ja ympäristöala	5 117	2 765	11 682	6 339	2 661	1 459
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	14 536	13 009	35 498	31 980	10 013	8 962
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	10 130	8 140	24 415	19 390	6 681	5 460
Muu koulutus	561	143	1 337	277	740	152
Opintoala						
Vapaa-aika ja nuorisotyö	780	611	1 964	1 507	489	382
Kielitieteet	57	46	153	134	39	37
Opetus- ja kasvatustyö	457	391	1 290	1 120	434	357
Muu hum. ja kasv.alan koulutus	65	37	134	75	43	29
Käsi- ja taideteollisuus	2 368	1 760	6 153	4 530	1 513	1 138
Viestintä ja informaatiotieteet	1 698	1 018	4 840	2 727	1 081	582
Teatteri ja tanssi	116	86	273	210	41	34
Musiikki	337	140	964	403	216	98
Liiketalous ja kauppa	11 072	7 896	26 476	18 281	7 401	5 417
Muu yht.tiet.,liiketal.,hall.	16	11	48	38	13	10
Tietojenkäsittely	2 939	691	8 072	1 723	1 818	460
Arkkitehtuuri ja rakentaminen	8 441	537	18 061	942	4 331	150
Kone-, metalli- ja energiatekniikka	5 793	667	12 424	1 125	2 136	120
Sähkö- ja automaatiotekniikka	5 229	296	13 915	614	3 755	119
Tieto- ja tietoliikennetekniikka	259	28	642	81	133	21
Graafinen ja viestintätekniikka	455	252	1 151	637	300	162
Elintarvikeala ja biotekniikka	837	652	1 966	1 524	583	431
Prosessi-, kemian ja mat.tekniikka	3 540	1 547	8 855	3 552	2 126	766
Tekstiili- ja vaatetustekniikka	945	873	2 194	2 071	543	507
Ajoneuvo- ja kuljetustekniikka	6 496	885	14 579	1 657	3 271	279
Muu tekn. ja liik. alan koulutus	3 843	972	6 098	1 549	845	264
Maatilatalous	2 036	1 296	4 901	3 015	1 095	666
Puutarhatalous	1 009	872	2 329	1 963	581	508
Kalatalous	65	5	145	10	29	–
Metsätalous	1 076	51	2 270	145	542	37
Luonto- ja ympäristöala	723	377	1 541	847	287	157
Muu luonnonvara- ja ympäristöala	208	164	496	359	127	91
Sosiaaliala	1 236	1 162	2 917	2 735	1 154	1 089
Terveysala	214	190	484	448	87	84
Sosiaali- ja terveysala (yhteiset)	9 804	8 909	24 377	22 258	6 148	5 656
Hammaslääket. ja muu hammash.	24	19	59	45	8	6
Kuntoutus ja liikunta	1 061	599	2 269	1 234	1 009	552
Tekniset terveyspalvelut	201	185	437	409	170	161
Farmasia ja muu lääkehuolto	115	104	381	359	158	152
Kauneudenhoitoala	1 881	1 841	4 574	4 492	1 279	1 262
Matkailuala	1 147	980	2 817	2 413	782	686
Majoitus- ja ravitsemisala	6 021	4 399	15 677	11 446	4 160	3 111
Kotitalous- ja kuluttajapalvelut	893	817	1 864	1 696	541	499
Puhdistuspalvelut	1 954	1 855	3 930	3 739	1 198	1 164
Muu matk., rav. ja tal.al.koulutus	115	89	127	96	–	–
Palo- ja pelastusala	210	56	293	77	201	37
Poliisiala	271	65	964	178	460	92
Vankeinhoito	80	22	80	22	79	23

19. Jatkuu

	Kaikki koulutukset					
	Uusia opiskelijoita	Naisia	Opiskelijoita	Naisia	Tutkintoja	Naisia
Koulutusaste						
Ammatillinen koulutus	86 039	43 450	203 124	102 483	51 115	27 384
Opistoaste	48	3	60	3	91	12
Opetussuunnitelmaperusteinen ammatillinen peruskoulutus yhteensä	48 486	23 398	126 085	58 552	32 106	15 336
Koulutusala						
Humanistinen ja kasvatusala	861	685	2 322	1 825	655	493
Kulttuuriala	3 746	2 530	10 163	6 641	2 428	1 587
Yhteiskuntatiet., liiketal. ja hall. ala	5 039	3 245	13 253	8 306	3 489	2 370
Luonnontieteiden ala	1 988	350	5 779	882	1 324	240
Tekniikan ja liikenteen ala	20 253	3 836	52 473	8 768	12 668	1 935
Luonnonvara- ja ympäristöala	2 663	1 435	6 574	3 433	1 701	884
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	7 224	6 566	18 120	16 476	4 887	4 461
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	6 151	4 608	16 064	11 944	4 214	3 214
Muu koulutus	561	143	1 337	277	740	152
Opintoala						
Vapaa-aika ja nuorisotyö	459	350	1 246	914	329	241
Kielitieteet	44	42	126	121	31	31
Opetus- ja kasvatustyö	358	293	950	790	295	221
Käsi- ja taideteollisuus	2 081	1 550	5 336	3 957	1 323	988
Viestintä ja informaatiotieteet	1 268	796	3 710	2 161	866	480
Teatteri ja tanssi	68	45	173	123	31	24
Musiikki	329	139	944	400	208	95
Liiketalous ja kauppa	5 023	3 234	13 205	8 268	3 476	2 360
Muu yht.tiet.,liiketal.,hall.	16	11	48	38	13	10
Tietojenkäsittely	1 988	350	5 779	882	1 324	240
Arkkitehtuuri ja rakentaminen	3 924	227	10 401	404	2 377	51
Kone-, metalli- ja energiatekniikka	3 434	171	8 300	305	1 639	28
Sähkö- ja automaatiotekniikka	4 181	182	11 596	373	3 209	72
Tieto- ja tietoliikennetekniikka	–	–	30	2	2	–
Graafinen ja viestintätekniikka	341	195	897	490	227	118
Elintarvikeala ja biotekniikka	646	496	1 584	1 232	459	348
Prosessi-, kemian ja mat.tekniikka	2 528	1 142	6 507	2 708	1 660	618
Tekstiili- ja vaatetustekniikka	713	681	1 719	1 663	438	428
Ajoneuvo- ja kuljetustekniikka	3 787	473	9 896	996	2 311	146
Muu tekn. ja liik. alan koulutus	699	269	1 543	595	346	126
Maatilatalous	1 202	820	2 955	1 951	717	450
Puutarhatalous	518	422	1 295	1 046	382	331
Kalatalous	33	1	85	3	25	–
Metsätalous	568	26	1 510	84	387	19
Luonto- ja ympäristöala	307	160	633	339	170	82
Muu luonnonvara- ja ympäristöala	35	6	96	10	20	2
Sosiaali- ja terveysala (yhteiset)	5 316	4 810	13 292	12 078	3 383	3 095
Hammaslääket. ja muu hammash.	24	19	59	45	8	6
Kuntoutus ja liikunta	234	125	633	294	225	106
Farmasia ja muu lääkehuolto	115	104	299	282	82	79
Kauneudenhoitoala	1 535	1 508	3 837	3 777	1 189	1 175
Matkailuala	902	780	2 229	1 930	568	514
Majoitus- ja ravitsemisala	4 662	3 346	12 562	8 973	3 350	2 457
Kotitalous- ja kuluttajapalvelut	318	273	823	706	224	192
Puhdistuspalvelut	154	120	323	239	72	51
Muu matk., rav. ja tal.al.koulutus	115	89	127	96	–	–
Palo- ja pelastusala	210	56	293	77	201	37
Poliisiala	271	65	964	178	460	92
Vankeinhoito	80	22	80	22	79	23

19. Jatkuu

	Kaikki koulutukset					
	Uusia opiskelijoita	Naisia	Opiskelijoita	Naisia	Tutkintoja	Naisia
Koulutusaste						
Ammatillinen koulutus	48 438	23 395	126 025	58 549	32 015	15 324
Opistoaste	48	3	60	3	91	12
Näyttötutkintoon valmistava ammattillinen peruskoulutus yhteensä	14 516	8 270	31 890	19 492	7 111	4 588
Koulutusala						
Humanistinen ja kasvatustieteiden ala	157	126	486	420	160	155
Kulttuuriala	343	239	813	531	203	142
Yhteiskuntatiet., liiketal. ja hall. ala	1 208	961	2 936	2 337	570	482
Luonnontieteiden ala	471	188	1 182	527	289	160
Tekniikan ja liikenteen ala	5 890	1 305	10 939	2 437	2 216	461
Luonnonvara- ja ympäristöala	1 064	578	2 375	1 306	416	220
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	4 416	4 071	11 059	10 225	2 757	2 570
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	967	802	2 100	1 709	500	398
Opintoala						
Vapaa-aika ja nuorisotyö	58	28	146	90	21	19
Opetus- ja kasvatustyö	99	98	340	330	139	136
Käsi- ja taideteollisuus	152	143	382	341	120	104
Viestintä ja informaatiotieteet	182	94	408	184	73	33
Teatteri ja tanssi	1	1	3	3	2	2
Musiikki	8	1	20	3	8	3
Liiketalous ja kauppa	1 208	961	2 936	2 337	570	482
Tietojenkäsittely	471	188	1 182	527	289	160
Arkkitehtuuri ja rakentaminen	2 029	179	3 674	342	821	66
Kone-, metalli- ja energiatekniikka	1 424	359	2 371	602	286	77
Sähkö- ja automaatiotekniikka	589	81	1 437	178	382	42
Graafinen ja viestintätekniikka	40	25	135	88	47	31
Elintarvikeala ja biotekniikka	91	82	179	148	36	27
Prosessi-, kemian ja mat.tekniikka	692	321	1 494	652	311	129
Tekstiili- ja vaatetustekniikka	35	29	68	56	21	11
Ajoneuvo- ja kuljetustekniikka	920	195	1 412	289	291	66
Muu tekn. ja liik. alan koulutus	70	34	169	82	21	12
Maatilatalous	402	197	986	464	169	87
Puutarhatalous	299	273	689	608	123	108
Kalatalous	8	2	15	3	—	—
Metsätalous	217	14	373	33	95	7
Luonto- ja ympäristöala	138	92	312	198	29	18
Sosiaali- ja terveysala (yhteiset)	4 093	3 760	10 284	9 476	2 594	2 413
Farmasia ja muu lääkehuolto	—	—	82	77	76	73
Kauneudenhoitoala	323	311	693	672	87	84
Matkailuala	127	107	305	250	102	82
Majoitus- ja ravitsemisala	586	456	1 251	950	307	227
Kotitalous- ja kuluttajapalvelut	13	13	84	81	24	23
Puhdistuspalvelut	241	226	460	428	67	66
Koulutusaste						
Ammatillinen koulutus	14 516	8 270	31 890	19 492	7 111	4 588
Ammattitutkintoon valmistava koulutus yhteensä	20 115	10 286	37 864	20 554	10 228	6 498
Koulutusala						
Humanistinen ja kasvatustieteiden ala	341	274	733	591	190	157
Kulttuuriala	355	196	1 053	599	177	107
Yhteiskuntatiet., liiketal. ja hall. ala	4 105	3 287	8 251	6 470	2 734	2 220

19. Jatkuu

	Kaikki koulutukset		Opiskelijoita	Naisia	Tutkintoja	Naisia
	Uusia opiskelijoita	Naisia				
Luonnontieteiden ala	468	149	1 053	307	200	59
Tekniikan ja liikenteen ala	8 615	1 330	14 122	2 112	2 687	316
Luonnonvara- ja ympäristöala	1 231	722	2 376	1 442	487	320
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	2 463	1 982	5 220	4 336	2 024	1 688
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	2 537	2 346	5 056	4 697	1 729	1 631
Opintoala						
Vapaa-aika ja nuorisotyö	263	233	572	503	139	122
Kielitieteet	13	4	27	13	8	6
Muu hum. ja kasv.alan koulutus	65	37	134	75	43	29
Käsi- ja taideteollisuus	121	62	388	203	56	35
Viestintä ja informaatiotieteet	187	94	568	312	113	64
Teatteri ja tanssi	47	40	97	84	8	8
Liiketalous ja kauppa	4 105	3 287	8 251	6 470	2 734	2 220
Tietojenkäsittely	468	149	1 053	307	200	59
Arkkitehtuuri ja rakentaminen	2 319	124	3 650	187	1010	31
Kone-, metalli- ja energiatekniikka	914	135	1 710	213	209	15
Sähkö- ja automaatiotekniikka	438	32	825	62	154	5
Tieto- ja tietoliikennetekniikka	232	27	561	75	119	19
Graafinen ja viestintätekniikka	51	26	87	49	17	9
Elintarvikeala ja biotekniikka	82	63	151	117	68	41
Prosessi-, kemian ja mat.tekniikka	255	58	681	154	131	15
Tekstiili- ja vaatetustekniikka	89	56	251	198	45	30
Ajoneuvo- ja kuljetustekniikka	1 753	213	3 129	341	617	55
Muu tekn. ja liik. alan koulutus	2 482	596	3 077	716	317	96
Maatilatalous	421	268	931	571	200	120
Puutarhatalous	192	177	330	295	76	69
Kalatalous	24	2	45	4	4	–
Metsätalous	187	9	255	22	40	8
Luonto- ja ympäristöala	249	118	473	242	76	47
Muu luonnonvara- ja ympäristöala	158	148	342	308	91	76
Sosiaaliala	1 191	1 120	2 754	2 581	1 075	1 013
Terveysala	119	117	243	241	48	47
Sosiaali- ja terveysala (yhteiset)	169	118	322	234	58	38
Kuntoutus ja liikunta	817	474	1 518	923	674	430
Tekniset terveyspalvelut	167	153	380	354	168	159
Kauneudenhoitoala	–	–	3	3	1	1
Matkailuala	118	93	283	233	112	90
Majoitus- ja ravitsemisala	412	325	1 054	864	343	288
Kotitalous- ja kuluttajapalvelut	562	531	957	909	293	284
Puhdistuspalvelut	1 445	1 397	2 762	2 691	981	969
Koulutusaste						
Ammatillinen koulutus	20 115	10 286	37 864	20 554	10 228	6 498
Erikoisammattitutkintoon valmistava koulutus yhteensä						
	2 970	1 499	7 345	3 888	1 761	974
Koulutusala						
Kulttuuriala	75	39	201	99	43	16
Yhteiskuntatiet., liiketal. ja hall. ala	736	414	2 084	1 206	621	355
Luonnontieteiden ala	12	4	58	7	5	1
Tekniikan ja liikenteen ala	1 080	238	2 351	435	452	107
Luonnonvara- ja ympäristöala	159	30	357	158	57	35
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	433	390	1 099	943	345	243
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	475	384	1 195	1 040	238	217

19. Jatkuu

	Kaikki koulutukset		Opiskelijoita	Naisia	Tutkintoja	Naisia
	Uusia opiskelijoita	Naisia				
Opintoala						
Käsi- ja taideteollisuus	14	5	47	29	14	11
Viestintä ja informaatiotieteet	61	34	154	70	29	5
Liiketalous ja kauppa	736	414	2 084	1 206	621	355
Tietojenkäsittely	12	4	58	7	5	1
Arkkitehtuuri ja rakentaminen	169	7	336	9	123	2
Kone-, metalli- ja energiatekniikka	21	2	43	5	2	–
Sähkö- ja automaatiotekniikka	21	1	57	1	10	–
Tieto- ja tietoliikennetekniikka	27	1	51	4	12	2
Graafinen ja viestintätekniikka	23	6	32	10	9	4
Elintarvikeala ja biotekniikka	18	11	52	27	20	15
Prosessi-, kemian ja mat.tekniikka	65	26	173	38	24	4
Tekstiili- ja vaatetustekniikka	108	107	156	154	39	38
Ajoneuvo- ja kuljetustekniikka	36	4	142	31	52	12
Muu tekn. ja liik. alan koulutus	592	73	1 309	156	161	30
Maatilatalous	11	11	29	29	9	9
Puutarhatalous	–	–	15	14	–	–
Metsätalous	104	2	132	6	20	3
Luonto- ja ympäristöala	29	7	123	68	12	10
Muu luonnonvara- ja ympäristöala	15	10	58	41	16	13
Sosiaaliala	45	42	163	154	79	76
Terveysala	95	73	241	207	39	37
Sosiaali- ja terveysala (yhteiset)	226	221	479	470	113	110
Kuntoutus ja liikunta	10	–	118	17	110	16
Tekniset terveyspalvelut	34	32	57	55	2	2
Kauneudenhoitoala	23	22	41	40	2	2
Majoitus- ja ravitsemisala	361	272	810	659	160	139
Puhdistuspalvelut	114	112	385	381	78	78
Koulutusaste						
Ammatillinen koulutus	2 970	1 499	7 345	3 888	1 761	974

20. Ammatillisen koulutuksen (oppilaitosmuotoinen) uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot läänin ja maakunnan mukaan 2007

	Uusia opiskelijoita	Naisia %	Opiskelijoita	Naisia %	Tutkintoja	Naisia %
Ammatillinen peruskoulutus ja lisäkoulutus yhteensä	86 087	50,5	203 184	50,4	51 206	53,5
Lääni						
Manner-Suomi	85 710	50,5	202 328	50,4	51 000	53,5
Etelä-Suomen	32 273	49,4	73 970	50,0	17 362	53,7
Länsi-Suomen	30 534	51,8	73 049	51,1	19 255	54,1
Itä-Suomen	10 581	50,5	25 570	50,6	7 049	53,4
Oulun	8 370	51,6	20 101	50,0	4 964	52,4
Lapin	3 913	46,1	9 570	48,9	2 367	49,7
Tuntematon	39	33,3	68	26,5	3	33,3
Ahvenanmaa	377	55,7	856	50,5	206	55,8
Ahvenanmaa	377	55,7	856	50,5	206	55,8
Maakunta						
Manner-Suomi	85 710	50,5	202 328	50,4	51 000	53,5
Uusimaa	20 005	48,8	45 113	50,1	10 188	54,4
Itä-Uusimaa	1 047	44,3	2 678	41,4	656	49,1
Varsinais-Suomi	6 622	52,7	15 634	53,0	4 016	56,3
Satakunta	4 300	51,7	10 165	50,1	2 530	57,2
Kanta-Häme	3 647	46,5	8 336	47,7	2 146	49,4
Pirkanmaa	7 716	52,5	18 117	51,3	4 944	53,6
Päijät-Häme	3 118	57,1	7 238	54,8	1 776	55,1
Kymenlaakso	2 702	49,7	6 532	50,3	1 468	52,0
Etelä- Karjala	1 754	51,1	4 073	50,8	1 128	57,9
Etelä-Savo	2 482	53,9	6 276	51,8	1 688	56,9
Pohjois-Savo	5 070	50,2	11 318	50,7	3 213	52,3
Pohjois-Karjala	3 029	48,1	7 976	49,6	2 148	52,2
Keski-Suomi	4 685	52,8	10 554	52,7	2 938	54,4
Etelä-Pohjanmaa	3 326	50,3	8 685	50,1	2 349	50,4
Pohjanmaa	2 410	46,5	6 162	46,4	1 538	52,9
Keski-Pohjanmaa	1 475	53,5	3 732	51,6	940	49,8
Pohjois-Pohjanmaa	7 137	52,1	17 070	51,2	4 260	53,3
Kainuu	1 233	49,1	3 031	43,5	704	47,0
Lappi	3 913	46,1	9 570	48,9	2 367	49,7
Tuntematon	39	33,3	68	26,5	3	33,3
Ahvenanmaa	377	55,7	856	50,5	206	55,8
Ahvenanmaa	377	55,7	856	50,5	206	55,8
Opetussuunnitelmaperusteinen ammatillinen peruskoulutus yhteensä	48 486	48,3	126 085	46,4	32 106	47,8
Lääni						
Manner-Suomi	48 186	48,3	125 338	46,4	31 929	47,8
Etelä-Suomen	17 157	48,7	44 466	47,0	10 718	49,9
Länsi-Suomen	17 740	47,9	46 034	46,2	12 268	46,8
Itä-Suomen	6 249	47,4	15 993	45,6	4 290	44,7
Oulun	4 886	49,7	12 716	46,4	3 195	47,0
Lapin	2 154	46,6	6 129	46,5	1 458	50,7
Ahvenanmaa	300	49,3	747	45,6	177	49,7
Ahvenanmaa	300	49,3	747	45,6	177	49,7
Maakunta						
Manner-Suomi	48 186	48,3	125 338	46,4	31 929	47,8
Uusimaa	9 671	49,2	24 869	47,3	5 872	51,1
Itä-Uusimaa	748	43,0	1 897	38,7	436	42,0
Varsinais-Suomi	3 752	49,5	9 634	47,9	2 526	47,9
Satakunta	2 243	46,0	5 911	42,7	1 495	43,9
Kanta-Häme	1 977	45,3	4 937	45,2	1 214	47,1
Pirkanmaa	4 469	47,1	11 244	45,1	3 031	44,5
Päijät-Häme	2 075	54,3	5 448	51,2	1 315	52,8
Kymenlaakso	1 567	46,8	4 381	46,7	1 049	47,4
Etelä- Karjala	1 119	47,0	2 934	46,0	832	48,9
Etelä-Savo	1 537	47,3	4 154	44,6	1 066	45,6

20. Jatkuu

	Uusia opiskelijoita	Naisia %	Opiskelijoita	Naisia %	Tutkintoja	Naisia %
Pohjois-Savo	2 978	48,4	6 946	46,8	1 944	44,0
Pohjois-Karjala	1 734	45,6	4 893	44,6	1 280	45,2
Keski-Suomi	2 642	49,9	6 661	48,3	1 830	50,3
Etelä-Pohjanmaa	2 155	48,1	5 761	46,3	1 510	45,2
Pohjanmaa	1 634	42,7	4 423	43,7	1 211	49,5
Keski-Pohjanmaa	845	53,1	2 400	51,8	665	47,8
Pohjois-Pohjanmaa	4 150	49,4	10 816	46,9	2 722	47,1
Kainuu	736	51,0	1 900	43,3	473	46,7
Lappi	2 154	46,6	6 129	46,5	1 458	50,7
Ahvenanmaa	300	49,3	747	45,6	177	49,7
Ahvenanmaa	300	49,3	747	45,6	177	49,7
Näyttötutkintoon valmistava						
ammattillinen peruskoulutus yhteensä	14 516	57,0	31 890	61,1	7 111	64,5
Lääni						
Manner-Suomi	14 457	56,8	31 812	61,1	7 093	64,4
Etelä-Suomen	5 312	60,4	11 762	64,9	2 437	69,1
Länsi-Suomen	5 522	53,6	11 953	57,5	2 651	63,7
Itä-Suomen	1 836	60,5	4 299	63,7	1 206	65,2
Oulun	1 059	59,4	2 307	60,9	521	59,5
Lapin	703	43,0	1 453	52,6	278	37,1
Tuntematon	25	36,0	38	26,3	–	–
Ahvenanmaa	59	88,1	78	89,7	18	94,4
Ahvenanmaa	59	88,1	78	89,7	18	94,4
Maakunta						
Manner-Suomi	14 457	56,8	31 812	61,1	7 093	64,4
Uusimaa	3 457	61,6	8 000	67,0	1 605	72,5
Itä-Uusimaa	190	59,5	523	52,6	145	60,7
Varsinais-Suomi	1 000	57,4	2 337	62,9	487	66,3
Satakunta	762	51,8	1 657	59,6	372	76,1
Kanta-Häme	565	50,4	1 159	53,0	262	56,5
Pirkanmaa	1 364	52,9	3 121	58,1	734	67,8
Päijät-Häme	477	68,8	751	71,5	107	62,6
Kymenlaakso	410	58,5	859	61,9	185	58,9
Etelä-Karjala	213	51,6	470	66,6	133	82,0
Etelä-Savo	512	66,6	1 175	70,0	298	75,5
Pohjois-Savo	737	56,3	1 750	60,7	524	64,9
Pohjois-Karjala	587	60,3	1 374	62,2	384	57,6
Keski-Suomi	1 098	56,7	2 203	60,8	548	59,9
Etelä-Pohjanmaa	525	50,3	1 122	51,7	241	57,7
Pohjanmaa	464	49,4	781	43,9	104	39,4
Keski-Pohjanmaa	309	49,8	732	46,4	165	46,1
Pohjois-Pohjanmaa	859	64,4	1 873	63,7	412	61,2
Kainuu	200	38,0	434	48,4	109	53,2
Lappi	703	43,0	1 453	52,6	278	37,1
Tuntematon	25	36,0	38	26,3	–	–
Ahvenanmaa	59	88,1	78	89,7	18	94,4
Ahvenanmaa	59	88,1	78	89,7	18	94,4
Ammattitutkintoon valmistava						
koulutus yhteensä	20 115	51,1	37 864	54,3	10 228	63,5
Lääni						
Manner-Suomi	20 108	51,1	37 857	54,3	10 228	63,5
Etelä-Suomen	8 408	43,9	14 237	47,5	3 269	56,1
Länsi-Suomen	6 392	60,5	12 973	61,6	3 872	69,7
Itä-Suomen	2 151	50,0	4 373	54,1	1 373	66,9
Oulun	2 202	53,4	4 494	55,1	1 151	64,8
Lapin	941	49,7	1 750	54,5	560	53,6
Tuntematon	14	28,6	30	26,7	3	33,3
Ahvenanmaa	7	28,6	7	28,6	–	–
Ahvenanmaa	7	28,6	7	28,6	–	–

20. Jatkuu

	Uusia opiskelijoita	Naisia %	Opiskelijoita	Naisia %	Tutkintoja	Naisia %
Maakunta						
Manner-Suomi	20 108	51,1	37 857	54,3	10 228	63,5
Uusimaa	5 782	41,5	9 532	45,0	1 998	52,8
Itä-Uusimaa	102	25,5	221	43,0	73	69,9
Varsinais-Suomi	1 558	57,0	3 174	61,1	932	73,5
Satakunta	1 115	63,0	2 143	60,8	573	78,5
Kanta-Häme	962	45,1	1 843	48,0	580	48,8
Pirkanmaa	1 751	65,2	3 362	64,5	1 091	68,3
Päijät-Häme	519	56,1	873	62,3	257	70,0
Kymenlaakso	659	46,7	1 181	51,3	223	67,7
Etelä-Karjala	384	60,2	587	58,6	138	83,3
Etelä-Savo	373	63,5	794	61,0	303	78,2
Pohjois-Savo	1 164	50,3	2 119	53,4	621	62,3
Pohjois-Karjala	614	41,2	1 460	51,4	449	65,7
Keski-Suomi	884	55,1	1 523	57,7	480	61,5
Etelä-Pohjanmaa	531	60,3	1 506	63,0	505	60,8
Pohjanmaa	263	56,3	723	57,7	187	76,5
Keski-Pohjanmaa	290	62,4	542	61,4	104	69,2
Pohjois-Pohjanmaa	1 914	53,9	3 834	57,7	1 039	66,8
Kainuu	288	50,3	660	39,8	112	46,4
Lappi	941	49,7	1 750	54,5	560	53,6
Tuntematon	14	28,6	30	26,7	3	33,3
Ahvenanmaa	7	28,6	7	28,6	–	–
Ahvenanmaa	7	28,6	7	28,6	–	–
Erikoisammattitutkintoon valmistava koulutus yhteensä	2 970	50,5	7 345	52,9	1 761	55,3
Lääni						
Manner-Suomi	2 959	50,4	7 321	52,8	1 750	55,1
Etelä-Suomen	1 396	49,1	3 505	48,2	938	48,4
Länsi-Suomen	880	55,9	2 089	59,4	464	63,8
Itä-Suomen	345	56,5	905	61,0	180	76,1
Oulun	223	40,4	584	47,6	97	43,3
Lapin	115	25,2	238	45,4	71	49,3
Ahvenanmaa	11	72,7	24	79,2	11	90,9
Ahvenanmaa	11	72,7	24	79,2	11	90,9
Maakunta						
Manner-Suomi	2 959	50,4	7 321	52,8	1 750	55,1
Uusimaa	1 095	43,4	2 712	43,9	713	46,3
Itä-Uusimaa	7	42,9	37	10,8	2	–
Varsinais-Suomi	312	54,2	489	54,6	71	59,2
Satakunta	180	52,8	454	61,2	90	65,6
Kanta-Häme	143	56,6	397	61,5	90	63,3
Pirkanmaa	132	59,1	390	61,5	88	64,8
Päijät-Häme	47	74,5	166	54,8	97	39,2
Kymenlaakso	66	92,4	111	89,2	11	63,6
Etelä- Karjala	38	78,9	82	75,6	25	88,0
Etelä-Savo	60	55,0	153	60,8	21	61,9
Pohjois-Savo	191	53,4	503	58,8	124	78,2
Pohjois-Karjala	94	63,8	249	65,5	35	77,1
Keski-Suomi	61	77,0	167	76,6	80	66,3
Etelä-Pohjanmaa	115	44,3	296	52,0	93	58,1
Pohjanmaa	49	95,9	235	70,2	36	80,6
Keski-Pohjanmaa	31	16,1	58	15,5	6	33,3
Pohjois-Pohjanmaa	214	37,9	547	46,6	87	48,3
Kainuu	9	100,0	37	62,2	10	–
Lappi	115	25,0	238	45,4	71	49,3
Ahvenanmaa	11	72,7	24	79,2	11	90,9
Ahvenanmaa	11	72,7	24	79,2	11	90,9

21. Ammatillisen koulutuksen (oppilaitosmuotoinen) uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot¹⁾ koulutuksittain (Tilastokeskuksen luokitus) 2007

Koulutusala	Kaikki koulutukset					
	Uusia opiskelijoita	Naisia	Opiskelijoita	Naisia	Tutkintoja	Naisia
Yhteensä	86 087	43 453	203 184	102 486	51 206	27 396
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	78	21	158	31	78	8
311101 Liikenneopettaja	78	21	158	31	78	8
Humanistinen ja taidealan koulutus	4 504	3 021	12 109	7 846	2 846	1 853
321101 Artesaani, käsi-taide perustutkinto	2 233	1 693	5 718	4 298	1 443	1 092
321204 Musiikkialan perustutkinto	337	140	964	403	216	98
321301 Kuvallisen ilmaisun perustutkinto	378	286	1 036	759	209	156
321501 Tanssialan perustutkinto	51	35	141	104	33	26
321601 Viestintäalan perustutkinto	—	—	28	19	1	—
321602 Audiovis. viestinnän perustutkinto	1 072	604	3 054	1 567	729	357
321901 Viittomakielisen ohj. perust.	44	42	126	121	31	31
321902 Sirkusalan perust.	18	11	35	22	—	—
324101 Aseseppäkisällin at	—	—	17	—	—	—
324110 Luonnontiet. konservoinnin at	1	1	3	1	—	—
324114 Puusepän at, käsi-taide	1	—	8	1	3	—
324115 Restaurointikisällin at	8	3	33	11	9	3
324116 Romanikulttuurin ohjaajan at	—	—	—	—	3	3
324119 Seppäkisällin at	8	—	40	8	13	2
324121 Studiokutojan at	—	—	2	2	2	2
324125 Puusepänalan at, käsi-taide	17	5	17	5	—	—
324126 Tekstiilialan at, käsi-taide	3	3	30	30	13	13
324127 Vaatetusalan at, käsi-taide	9	9	16	16	—	—
324129 Sisustusalan at, käsi-taide	24	24	24	24	—	—
324301 Valokuvaajan at	8	2	69	34	15	6
324502 Teatterialan at	47	40	97	84	8	8
324601 Audiovisuaalisen viestinnän at	173	86	468	253	77	42
327113 Puuseppämest. eat, käsi-taide	4	—	5	—	1	—
327114 Restaurointimestarin eat	7	3	15	7	2	2
327122 Venemestarin eat, käsi-taide	—	—	2	—	2	—
327125 Tekstiilialan eat, käsi-taide	—	—	7	7	7	7
327301 Valokuvaajan eat	18	7	18	7	1	1
327302 Audiovisuaalisen viest. eat	43	27	136	63	28	4
Kaupallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	11 154	7 938	26 704	18 387	7 466	5 455
331101 Merkonomi, liiketal. perustutkinto	6 231	4 195	16 141	10 605	4 043	2 840
334101 Automyyjän at	—	—	16	2	4	1
334102 Ulkomaankaupan at	95	70	315	234	113	97
334103 Isännöinnin at	208	90	560	235	190	91
334104 Markkinointiviestinnän at	132	125	352	338	106	103
334105 Myynnin at	1 223	1 047	2 167	1 828	955	842
334106 Sihteerin at	510	508	1 058	1 054	388	387
334107 Somistajan at	13	13	29	28	15	14
334108 Varaosamyynnin at	2	—	3	—	—	—
334109 Varastoalan at	58	25	122	40	23	10
334111 Virastomestarin at	51	24	124	52	37	14
334112 Yrittäjän at	750	429	1 441	790	424	232
334113 Inform. -ja kirjastopalv. at	6	6	31	25	21	16
334114 Taloushallinnon at	839	778	1 701	1 563	419	391
334115 Rahoitus- ja vak.alan at	74	64	124	103	2	2
334116 Viestinvälit.- ja log.palv. at	100	66	131	85	32	19
334117 Asiakirjahall. ja arkistot. at	17	17	38	38	1	1
334118 Kiinteistövälytysalan at	93	56	211	122	52	27
337101 Johtamisen eat	567	300	1 506	830	410	231
337102 Kaupan esimiehen eat	66	53	132	103	38	28
337104 Ruokamestarin eat	—	—	4	1	4	1
337106 Ulkomaankaupan eat	34	12	158	68	87	35
337107 Yritysjohdattamisen eat	43	28	152	86	46	27
337108 Autoalan myyjän eat	—	—	4	—	—	—
337109 Taloushallinnon eat	17	15	107	99	24	22
337110 Markkinointiviestinnän eat	9	6	29	20	16	12

21. Jatkuu

Koulutusala		Kaikki koulutukset					
Koulutus		Uusia opiskelijoita	Naisia	Opiskelijoita	Naisia	Tutkintoja	Naisia
339999	Muu kaup., yht.kuntat., 3-aste	16	11	48	38	13	10
531101	Merkonomi, liiket. opistotutkinto	—	—	—	—	3	2
Luonnontieteellinen koulutus		2 939	691	8 072	1 723	1 818	460
341101	Datanomi, tiet.käs. perustutkinto	2 459	538	6 961	1 409	1 613	400
344101	Tietojenkäsittelyn at	468	149	1 052	307	199	59
344102	Mikrotukihenkilön at	—	—	1	—	1	—
347101	Tietojenkäsittelyn eat	12	4	58	7	5	1
Tekniikan koulutus		29 654	5 490	69 570	11 955	16 242	2 498
351101	Kone- ja metallialan perustutkinto	4 786	522	10 556	899	1 914	105
351102	Koneistuksen perustutkinto	13	—	35	—	6	—
351104	Levy- ja hitsausalan perustutkinto	—	—	1	—	—	—
351106	Kello- ja mikromek. perustutkinto	31	10	92	27	26	8
351199	Muu kone, metalli perustutkinto	59	8	79	8	5	—
351201	LVI-alan perustutkinto	15	1	28	1	6	—
351202	Kiinteistöhoitoalan perustutkinto	1	—	1	—	—	—
351203	Talotekniikan perustutkinto	1 775	82	4 330	124	982	13
351301	Autoalan perustutkinto	2 610	343	6 519	669	1 543	78
351302	Ajoneuvoasentaja (perustutk)	2	1	2	1	1	—
351307	Lentokoneasennuksen perustutkinto	117	21	370	41	96	6
351401	Sähköalan perustutkinto	4 770	263	13 033	551	3 591	114
351404	Laivasähköasentaja	—	—	27	—	8	1
351501	Tietotekniikan perustutkinto	—	—	30	2	2	—
351602	Paperiteollisuuden perustutkinto	189	29	692	102	330	53
351603	Laboratorioalan perustutkinto	393	284	977	730	299	235
351604	Kemiantekniikan perustutkinto	263	43	682	108	165	25
351701	Puualan perustutkinto	1 024	205	2 413	422	576	87
351703	Veneenrakennuksen perustutkinto	77	5	201	12	34	1
351704	Verhoilu- ja sis.alan perustutkinto	304	270	639	556	110	92
351805	Pintakäsittelyalan perustutkinto	883	610	2 183	1 398	435	253
352101	Elintarvikealan perustutkinto	737	578	1 763	1 380	495	375
352201	Rakennusalan perustutkinto	4 016	286	9 415	546	2 140	91
352301	Maanmittausalan perustutkinto	146	37	301	75	70	13
352405	Jalkinealan perustutkinto	44	35	78	60	30	17
352408	Vaatetusalan perustutkinto	704	675	1 709	1 659	429	422
352502	Kuvankäsittelyn perustutkinto	—	—	1	1	—	—
352503	Painoviestinnän perustutkinto	381	220	1 031	577	274	149
352902	Muovi- ja kumitekn. perustutkinto	87	17	214	32	22	1
352903	Suunnitteluassistentin perustutkinto	242	123	639	320	157	72
352999	Muu tekniikan perusk, 3-aste	57	11	57	11	—	—
354101	Hitsaajan at	368	50	596	76	32	6
354102	Kivimiehen at	104	17	137	22	16	3
354103	Koneenasentajan at	69	6	152	9	44	1
354104	Koneistajan at	275	64	511	92	70	4
354105	Levytekniikan at	107	8	230	18	13	1
354106	Lukkosepän at	—	—	15	—	6	—
354107	Rakennuspeltiseppän at	13	—	37	—	1	—
354110	Metallien jalostuksen at	46	5	101	11	23	1
354111	Hissiasentajan at	14	—	43	—	22	—
354112	Työvälinevalmistajan at	1	—	5	2	4	2
354113	Kaivosalan at	7	—	7	—	—	—
354114	Laivanrakentajan at	14	2	28	5	—	—
354115	Kunnossapidon at	23	—	168	2	30	—
354201	Ilmastointiasentajan at	12	2	16	2	11	—
354202	Kaukolämpöasentajan at	7	—	15	—	7	—
354203	Kiinteistöhoitajan at	83	5	205	10	74	3
354205	Kylmäasentajan at	109	—	168	—	17	—
354206	Nuohoojan at	4	—	4	—	3	1
354207	Putkiasentajan at	65	—	126	1	32	—
354212	Ilmastointijärj. puhd. at	3	—	3	—	—	—
354301	Ajoneuvonosturinkuljettajan at	130	3	216	3	103	2
354302	Autokorimekaanikon at	4	—	33	—	10	—

21. Jatkuu

Koulutusala		Kaikki koulutukset					
Koulutus		Uusia opiskelijoita	Naisia	Opiskelijoita	Naisia	Tutkintoja	Naisia
354303	Automekaanikon at	4	–	8	–	5	–
354305	Autosähkömekaanikon at	9	–	170	1	43	–
354307	Automaalarin at	8	1	25	1	17	–
354308	Maanrakennuskoneenkulj. at	14	1	17	1	1	–
354309	Pienkonemekaanikon at	48	5	76	5	20	–
354310	Raskaskalustomekaanikon at	25	–	107	–	22	–
354311	Maatalouskoneasentajan at	14	1	28	1	8	–
354312	Henkilöautomekaanikon at	58	–	58	–	–	–
354401	Automaatioasentajan at	24	2	79	5	17	1
354402	Elektroniikka-asentajan at	–	–	9	2	2	–
354403	Kotitalouskoneasentajan at	109	–	127	1	11	–
354404	Lämmityslaitteasentajan at	–	–	13	–	8	–
354405	Sähköasentajan at	235	10	482	15	108	1
354406	Sähkölaitosasentajan at	27	3	36	3	5	–
354407	Elektron.- ja sähköteoll. at	23	17	47	34	3	2
354408	Voimalaitoksen käyttäjän at	20	–	45	2	8	1
354501	Tietokoneasentajan at	210	27	525	74	106	18
354502	Tietoliikenneasentajan at	22	–	36	1	13	1
354601	Kemian teollisuuden at	14	2	31	2	–	–
354603	Muovimekaanikon at	14	1	34	5	12	2
354604	Paperiteollisuuden at	16	–	120	2	56	–
354605	Lasikeraamisen alan at	–	–	2	–	2	–
354702	Levyalan at	27	1	33	1	–	–
354703	Puusepän at, pros,kem,mat	34	3	98	13	1	–
354705	Saha-alan at	–	–	13	2	13	2
354708	Veneenrakent. at, pros, kem, mat	36	6	76	13	2	–
354709	Verhoilijan at	16	14	100	92	12	12
354710	Puusepänalan at, pros,kem,mat	82	17	193	52	33	7
354801	Korroosionestomaalarin at	–	–	10	–	–	–
354802	Lattianpäällystäjän at	2	1	33	3	4	–
354803	Maalarin at, pros,kem,mat	60	30	149	75	13	4
354804	Teollisen pintakäsittelijän at	6	1	20	2	–	–
355101	Kondiittorin at	32	28	62	56	10	10
355102	Leipurin at	33	28	47	41	17	16
355103	Lihanjalostajan at	–	–	4	2	–	–
355107	Maidonjalostajan at	1	1	1	1	–	–
355108	Leipomoteollisuuden at	16	6	16	6	20	4
355109	Meijeriteollisuuden at	–	–	21	11	21	11
355201	Ammattisukeltajan at	36	1	36	1	16	1
355205	Rakennuskonemiehen at	–	–	2	–	2	–
355208	Rakennustuotannon at	17	2	53	5	16	2
355209	Talonrakennusalan at	828	43	1 528	84	368	17
355210	Maarakennusalan at	407	9	567	13	271	1
355211	Rakennustuotealan at	637	40	743	43	183	7
355212	Vesihuoltoalan at	45	1	49	1	–	–
355402	Nahanvalmistajan at	1	1	1	1	1	1
355404	Pukuompelijan at	44	15	60	15	16	1
355411	Jalkinealan at	4	2	11	7	–	–
355413	Vaatet.alan at, tekst.-vaatet	40	38	179	175	28	28
355501	Jälkikäsitteilykoneenhoit. at	3	–	5	–	2	–
355503	Painajan at	10	1	17	3	6	2
355504	Painopinnanvalmistajan at	38	25	63	46	7	7
355505	Digitaalipainajan at	–	–	2	–	2	–
355901	Suunnitteluasistentin at	54	19	76	23	–	–
355902	Ympäristöhuollon at	109	22	193	33	37	5
357101	Hitsaajamestarin eat	10	–	11	–	2	–
357102	Koneenasentajamestarin eat	–	–	21	3	–	–
357103	Koneistajamestarin eat	11	2	11	2	–	–
357105	Lukkoseppämestarin eat	–	–	17	–	1	–
357109	Kunnossapidon eat	2	–	24	1	9	–
357201	Ilmastointiasentajan eat	13	–	13	–	–	–
357203	Kaukolämpöylijäsentajan eat	–	–	8	–	–	–
357204	Kiinteistöhoitajan eat	9	2	41	2	6	–

21. Jatkuu

Koulutusala		Kaikki koulutukset				
Koulutus		Uusia opiskelijoita	Naisia	Opiskelijoita	Naisia	Tutkintoja
357206	Putkiasentajan eat	10	1	12	1	–
357207	Kylmämestarin eat	1	–	22	–	3
357301	Autokorimestarin eat	2	–	17	–	1
357302	Automaalarimestarin eat	4	–	22	–	17
357303	Ajojärjestelijän eat	16	4	58	31	23
357304	Automekaanikon eat	–	–	11	–	10
357305	Autoalan työnjohdon eat	14	–	22	–	1
357306	Varastoalan eat	–	–	7	–	–
357401	Automaatioyliasentajan eat	5	1	5	1	–
357403	Sähkölaitosyliasentajan eat	1	–	1	–	6
357404	Sähköyliasentajan eat	15	–	51	–	4
357501	Tietokoneyliasentajan eat	26	1	50	4	11
357502	Tietoliikenneyliasentajan eat	1	–	1	–	1
357602	Paperiteollisuuden eat	–	–	–	–	1
357603	Muovitekniikan eat	5	1	17	2	–
357702	Levymestarin eat	1	–	1	–	–
357703	Puuseppäimest. eat, pros, kem, mat	–	–	2	1	–
357705	Sahamestarin eat	–	–	3	1	3
357708	Verhoilijamestarin eat	3	2	16	14	2
357709	Puuseppäalan eat, pros, kem, mat	8	3	36	4	2
357801	Pintakäsittelymestarin eat	5	–	12	–	4
357802	Maalarimest. eat, pros, kem, mat	46	22	104	31	14
358101	Kondiittorimestarin eat	3	1	4	1	3
358102	Leipurimestarin eat	11	8	25	19	17
358103	Elintarviketekniikan eat	4	2	23	7	–
358204	Rakennusalan työmaapääll. eat	–	–	37	2	37
358205	Talonrakennusalan eat	136	4	203	4	77
358410	Jalkinealan eat	–	–	1	–	1
358412	Vaatet.alan eat, test.- vaatet	108	107	155	154	38
358502	Kirjansitojamestarin eat	–	–	5	4	5
358503	Konesitojamestarin eat	2	1	2	1	–
358504	Painajamestarin eat	3	–	7	–	4
358506	Sivunvalmistajamestarin eat	8	4	8	4	–
358508	Faktorin eat	10	1	10	1	–
358901	Tekniikan eat	430	45	963	95	102
358902	Tuotekehittäjän eat	35	12	61	25	5
Maa- ja metsätalousalan koulutus		5 144	2 770	11 766	6 365	2 724
361101	Maatalousalan perustutkinto	1 594	1 007	3 911	2 392	878
361103	Maaseutuyrittäjä	–	–	5	–	–
361151	Hevostenhoitaja	10	10	25	23	8
361201	Puutarhuri, puutarhat. perustutkinto	817	695	1 984	1 654	505
361301	Metsäalan perustutk	785	40	1 883	117	482
361401	Kalatalouden perustutk	41	3	100	6	25
361902	Luonto- ja ympär.alan perust.	445	252	945	537	199
361999	Muu maa, metsätalous perusk	35	6	96	10	20
364101	Hevostenvalmentajan at	136	117	213	190	22
364102	Karjatalouden at	151	85	367	222	107
364103	Kengityssepän at	8	–	28	3	5
364105	Porotalouden at	12	1	12	1	–
364106	Seminologin at	51	40	69	58	6
364107	Viljelijän at	22	4	96	20	17
364108	Ratsastuksenopettajan at	8	7	35	34	11
364109	Mehiläistarhaajan at	31	14	95	43	24
364201	Floristin at	113	113	202	202	51
364202	Puistopuutarhurin at	63	54	74	64	11
364203	Viinintuotannon at	14	9	39	18	4
364204	Viljelypuutarhurin at	2	1	15	11	10
364301	Metsäkoneasentajan at	4	–	13	–	6
364302	Metsätalousyrittäjän at	84	7	106	17	20
364305	Metsäkoneenkuljettajan at	103	2	149	5	20
364307	Puutavaran autokuljetuksen at	31	1	68	2	51
364401	Kalanjalostajan at	6	1	13	2	–

21. Jatkuu

Koulutusala		Kaikki koulutukset					
Koulutus		Uusia opiskelijoita	Naisia	Opiskelijoita	Naisia	Tutkintoja	Naisia
364403	Kalastusoppaan at	18	1	32	2	4	–
364901	Golfkentänhoitajan at	14	7	39	14	15	4
364902	Eläintenhoitajan at	144	141	303	294	76	72
364903	Eräoppaan at	19	11	37	17	12	5
364904	Erä- ja luonto-oppaan at	198	92	393	200	56	34
364905	Maaseutumatkailun at	6	5	31	25	14	11
364906	Luonnontuotealan at	20	14	31	24	8	8
367103	Ratsastuksenopettajan eat	–	–	9	9	4	4
367104	Tallimestarin eat	11	11	20	20	5	5
367201	Floristimestarin eat	–	–	14	14	–	–
367202	Taimistomestarin eat	–	–	1	–	–	–
367301	Luontokartoittajan eat	8	3	47	32	3	2
367302	Metsäimestarin eat	96	1	124	5	20	3
367304	Metsäkoneenkuljettajan eat	8	1	8	1	–	–
367901	Keruutuotetarkastajan eat	6	4	48	36	9	8
367902	Riistamestarin eat	15	–	28	–	–	–
367903	Maaseudun kehittäjän eat	13	10	37	28	12	10
367904	Golfkenttämestarin eat	2	–	8	–	1	–
367905	Koe-eläintenhoitajan eat	–	–	13	13	3	3
Terveys- ja sosiaalialan koulutus		12 514	11 199	30 367	27 467	8 443	7 634
371101	Lähihoitaja, sos-terv. perustutkinto	9 409	8 570	23 576	21 554	5 977	5 508
371109	Hammastekniikan perustutkinto	24	19	59	45	8	6
371110	Lääkealan perustutkinto	115	104	381	359	158	152
374111	Hierojan at	657	397	1 140	710	579	364
374112	Koulunkäyntiavustajan at	616	563	1 460	1 319	632	575
374113	Välinehuoltajan at	167	153	380	354	168	159
374114	Perhepäivähoitajan at	356	354	738	734	236	236
374115	Päihdetyön at	169	118	322	234	58	38
374117	Jalkojenhoidon at	119	117	243	241	48	47
374118	Lasten- ja nuort. erit.ohj. at	263	233	572	503	139	122
374120	Koul. aamu- ja iltap. ohj. at	219	203	556	528	207	202
377102	Puhevammaisten tulkin eat	44	42	114	109	45	42
377103	Kipsimestarin eat	13	2	13	2	–	–
377104	Psykiatrisen hoidon eat	82	71	228	205	39	37
377105	Vanhustyön eat	182	179	365	361	68	68
377106	Koulunkäyntiavustajan eat	45	42	163	154	79	76
377107	Välinehuoltajan eat	34	32	57	55	2	2
Palvelualojen koulutus		20 100	12 323	44 438	28 712	11 589	8 016
381101	Hot., rav., suurtal. perustutkinto	59	39	88	56	6	6
381104	Koti, laitost. puhd. perustutkinto	1	1	8	7	–	–
381106	Matkailualan perustutkinto	1 029	887	2 534	2 180	670	596
381107	Catering-alan perustutkinto	2 109	1 606	5 438	4 118	1 511	1 189
381108	Hot., ravintola-alan perustutkinto	3 069	2 149	8 216	5 699	2 095	1 456
381109	Kotit., kulutt.palv. perustutkinto	330	285	899	780	248	215
381111	Puhdistuspalvelujen perustutkinto	395	346	783	667	139	117
381167	Ravintolakokki	2	1	42	27	27	20
381176	Tarjoilija	9	7	29	23	18	13
381199	Muu maj., rav., talous perusk	115	89	127	96	–	–
381201	Nuor.-, vap.ajan ohj.perustutkinto	517	378	1 392	1 004	350	260
381203	Liikunnanohjauksen perustutkinto	234	125	633	294	225	106
381204	Lapsi- ja perhetyön perustutkinto	379	370	1 132	1 089	356	349
381301	Parturi-kampaaja	–	–	12	12	–	–
381302	Kosmetologi	–	–	1	1	–	–
381303	Hiusalan perustutkinto	1 239	1 204	3 168	3 093	897	882
381304	Kauneudenhoitoalan perustutkinto	619	615	1 349	1 343	379	377
381401	Kuljetusalan perustutkinto	–	–	–	–	7	–
381402	Merenkulkualan perustutkinto	276	27	632	57	90	10
381405	Ammattilientäjä	41	–	100	1	36	1
381406	Vahtiperämies	–	–	12	–	–	–
381407	Vahtikonemestari	–	–	20	–	–	–
381408	Logistiikan perustutkinto	1 661	276	3 581	509	799	114

21. Jatkuu

Koulutusala		Kaikki koulutukset				
Koulutus		Uusia opiskelijoita	Naisia	Opiskelijoita	Naisia	Tutkintoja
381409	Korjaajan perustutkinto	–	–	19	1	12
381410	Lennonjohdon perustutkinto	–	–	26	6	10
381501	Pelastajan tutkinto; palomies	119	–	179	–	118
381502	Alipääll.tutk. (palontorj.)	20	–	20	–	35
381503	Hätäkeskuspäivystäjän tutkinto	71	56	94	77	48
381504	Turvallisuusalan perustutkinto	439	159	924	319	184
381514	Poliisin perustutkinto	223	62	904	175	372
381521	Vankeinh. perustutk; vartija	80	22	80	22	79
384101	Hotellivirkailijan at	65	57	204	181	51
384102	Kokin at	24	19	80	60	26
384103	Laitoshuoltajan at	1 445	1 397	2 762	2 691	981
384104	Matkailualan at	–	–	1	1	–
384106	Tarjoilijan at	124	104	198	167	56
384108	Suurtalouskokin at	70	63	285	259	128
384109	Ravintolakokin at	129	82	287	197	82
384111	Matkailun ohjelmapalvelujen at	48	40	118	97	47
384112	Matkaoppaan at	64	48	133	110	51
384114	Kotityöpalvelujen at	562	531	957	909	293
384201	Asioimistulkin at	13	4	27	13	8
384202	Liikuntapaikkojenhoitajan at	7	–	40	3	13
384203	Suntion at	65	37	134	75	43
384204	Liikunnan at	87	65	272	198	82
384205	Valmentajan at	66	12	66	12	–
384301	Hiusalan at	–	–	3	3	1
384401	Lastinkäsittelyalan at	94	2	101	2	5
384402	Linja-autonkuljettajan at	652	97	1 155	167	200
384403	Yhdistelmäajoneuvonkulj. at	626	79	944	117	94
384405	Lentoasemapalvelujen at	–	–	14	1	14
384501	Vartijan at	2 242	557	2 560	659	225
387101	Baarimestarin eat	119	72	185	115	34
387102	Dieettikokin eat	37	33	175	168	51
387103	Hot., rav., suurtal.esim. eat	205	167	446	375	71
387104	Siivoustyönohjaajan eat	86	85	283	281	53
387105	Siivousteknikon eat	28	27	100	98	25
387106	Pesulateknikon eat	–	–	2	2	–
387201	Liikuntapaikkamestarin eat	5	–	17	–	17
387202	Valmentajan eat	5	–	101	17	93
387301	Kampaajamestarin eat	–	–	1	1	–
387303	Kosmetologin eat	3	3	11	11	–
387304	Hiusalan eat	20	19	29	28	2
387401	Lastinkäsittelyalan eat	–	–	1	–	–
387501	Turvallisuusvalvojan eat	125	16	244	35	44
581514	Poliisialipäällystön virkatutkinto	48	3	60	3	88

at=ammattitutkinto

eat=erikoisammattitutkinto

¹⁾ Sisältää tutkintoon johtavan ammatillisen peruskoulutuksen ja lisäkoulutuksen uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnon suorittaneet.

22. Oppisopimuskoulutuksen uudet opiskelijat, osallistuneet ja tutkinnot koulutusalan, opintoalan ja koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) mukaan 2007

	Uusia opiskelijoita	Naisia	Osallistuneita	Naisia	Tutkintoja	Naisia
Tutkintoon johtava oppisopimuskoulutus (ammattillinen peruskoulutus ja ammatillinen lisäkoulutus yhteensä)	28 375	13 047	63 295	30 096	10 980	5 999
Koulutusala						
Humanistinen ja kasvatusala	424	336	1 163	891	264	210
Kulttuuriala	299	163	808	400	118	68
Yhteiskuntatiet., liiketal. ja hall.ala	10 044	6 129	22 649	13 822	4 182	2 710
Luonnontieteiden ala	393	113	1 162	393	139	70
Tekniikan ja liikenteen ala	11 225	1 307	23 410	2 825	3 355	461
Luonnonvara- ja ympäristöala	558	321	1 426	871	247	140
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	3 236	2 876	7 909	6 966	1 643	1 463
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	2 196	1 802	4 768	3 928	1 032	877
Opintoala						
Vapaa-aika ja nuorisotyö	233	163	686	461	147	103
Kielitieteet	—	—	—	—	—	—
Opetus- ja kasvatustyö	147	145	362	355	84	84
Muu hum. ja kasv.alan koulutus	44	28	115	75	33	23
Käsi- ja taideteollisuus	79	41	235	126	26	12
Viestintä ja informaatiotieteet	199	115	493	255	83	53
Teatteri ja tanssi	17	6	58	13	—	—
Musiikki	4	1	22	6	9	3
Kuvataide	—	—	—	—	—	—
Liiketalous ja kauppa	10 044	6 129	22 649	13 822	4 182	2 710
Hallinto	—	—	—	—	—	—
Muu yht.tiet.,liiketal.,hall.	—	—	—	—	—	—
Tietojenkäsittely	393	113	1 162	393	139	70
Arkkitehtuuri ja rakentaminen	2 134	89	4 772	170	694	27
Kone-, metalli- ja energiatekniikka	815	80	1 763	150	192	14
Sähkö- ja automaatiotekniikka	778	38	1 843	97	344	22
Tieto- ja tietoliikennetekniikka	41	6	147	12	31	2
Graafinen ja viestintätekniikka	345	165	841	408	158	64
Elintarvikeala ja biotekniikka	203	102	581	294	166	93
Prosessi-, kemian ja mat.tekniikka	1 075	246	2 735	549	569	82
Tekstiili- ja vaatetustekniikka	42	23	109	63	18	9
Ajoneuvo- ja kuljetustekniikka	3 841	199	6 457	376	626	53
Muu tekn. ja liik. alan koulutus	1 951	359	4 162	706	557	95
Maatilatalous	270	178	734	472	143	84
Puutarhatalous	117	77	320	223	52	31
Kalatalous	2	—	25	1	3	—
Metsätalous	56	1	104	4	22	2
Luonto- ja ympäristöala	13	1	36	6	4	1
Muu luonnonvara- ja ympäristöala	100	64	207	165	23	22
Sosiaaliala	617	579	1 527	1 433	417	395
Terveysala	66	65	184	171	45	43
Sosiaali- ja terveysala (yhteiset)	2 115	1 888	5 125	4 548	979	869
Hammaslääket. ja muu hammash.	4	3	21	12	—	—
Kuntoutus ja liikunta	170	95	428	206	81	39
Tekniset terveyspalvelut	51	44	94	82	16	14
Farmasia ja muu lääkehuolto	58	53	199	193	51	50
Kauneudenhoitoala	155	149	331	321	54	53
Matkailuala	77	56	266	161	66	31
Majoitus- ja ravitsemisala	1 132	817	2 441	1 813	557	449
Kotitalous- ja kuluttajapalvelut	65	60	124	117	19	18
Puhdistuspalvelut	922	869	1 936	1 837	390	379
Muu matk., rav. ja tal.al. koulutus	—	—	1	—	—	—
Koulutusaste						
Ammattillinen koulutus	28 375	13 047	63 295	30 096	10 980	5 999

22. Jatkuu

	Uusia opiskelijoita	Naisia	Osallistuneita	Naisia	Tutkintoja	Naisia
Ammatillinen peruskoulutus yhteensä	12 292	5 301	27 475	12 948	3 462	2 023
Koulutusala						
Humanistinen ja kasvatusala	239	193	684	522	153	124
Kulttuuriala	90	47	303	153	36	20
Yhteiskuntatiet., liiketal. ja hall.ala	2 820	1 874	6 764	4 530	609	507
Luonnontieteiden ala	353	104	1 016	348	101	50
Tekniikan ja liikenteen ala	5 838	591	11 255	1 170	1 214	174
Luonnonvara- ja ympäristöala	256	157	689	418	85	44
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	2 110	1 863	5 297	4 647	956	855
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	586	472	1 467	1 160	308	249
Opintoala						
Vapaa-aika ja nuorisotyö	92	48	322	167	69	40
Opetus- ja kasvatustyö	147	145	362	355	84	84
Käsi- ja taideteollisuus	35	26	104	75	14	9
Viestintä ja informaatiotieteet	51	20	177	72	13	8
Teatteri ja tanssi	—	—	—	—	—	—
Musiikki	4	1	22	6	9	3
Kuvataide	—	—	—	—	—	—
Liiketalous ja kauppa	2 820	1 874	6 764	4 530	609	507
Hallinto	—	—	—	—	—	—
Muu yht.tiet.,liiketal.,hall.	—	—	—	—	—	—
Tietojenkäsittely	353	104	1 016	348	101	50
Arkkitehtuuri ja rakentaminen	1 235	64	3 129	130	384	21
Kone-, met.- ja energiatekniikka	517	59	1 069	105	77	4
Sähkö- ja automaatiotekniikka	329	30	861	62	154	12
Tieto- ja tietoliikennetekniikka	—	—	—	—	—	—
Graafinen ja viestintätekniikka	59	33	182	91	61	21
Elintarvikeala ja biotekniikka	131	67	316	170	64	44
Prosessi-, kemian ja mat.tekniikka	599	155	1 251	307	187	38
Tekstiili- ja vaatetustekniikka	20	10	43	18	13	4
Ajoneuvo- ja kuljetustekniikka	2 858	141	4 202	214	256	24
Muu tekn. ja liik. alan koulutus	90	32	202	73	18	6
Maatilatalous	178	135	471	338	55	33
Puutarhatalous	37	21	118	71	12	9
Kalatalous	—	—	4	1	2	—
Metsätalous	32	—	69	2	13	1
Luonto- ja ympäristöala	9	1	26	6	3	1
Muu luonnonvara- ja ympäristöala	—	—	1	—	—	—
Sosiaaliala	—	—	—	—	—	—
Terveysala	—	—	—	—	—	—
Sosiaali- ja terveysala (yhteiset)	1 842	1 642	4 560	4 046	830	744
Hammaslääket. ja muu hammash.	4	3	21	12	—	—
Kuntoutus ja liikunta	83	47	224	112	26	13
Farmasia ja muu lääkehuolto	58	53	199	193	51	50
Kauneudenhoitoala	123	118	293	284	49	48
Matkailuala	74	54	250	151	57	26
Majoitus- ja ravitsemisala	314	235	723	551	155	132
Kotitalous- ja kuluttajapalv.	3	3	23	23	6	6
Puhdistuspalvelut	195	180	470	435	90	85
Muu matk., rav. ja tal.al. koulutus	—	—	1	—	—	—
Koulutusaste						
Ammatillinen koulutus	12 292	5 301	27 475	12 948	3 462	2 023
Ammattitutkintoon valmistava koulutus yhteensä	9 734	4 726	20 779	10 015	4 426	2 248
Koulutusala						
Humanistinen ja kasvatusala	185	143	479	369	111	86

22. Jatkuu

	Uusia opiskelijoita	Naisia	Osallistuneita	Naisia	Tutkintoja	Naisia
Kulttuuriala	172	98	431	220	78	45
Yhteiskuntatiet., liiketal. ja hall.ala	4 046	2 515	7 796	4 880	1 621	1 048
Luonnontieteiden ala	33	7	107	36	36	19
Tekniikan ja liikenteen ala	3 499	397	7 971	1 040	1 606	211
Luonnonvara- ja ympäristöala	225	145	609	412	141	89
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	834	730	1 904	1 665	503	437
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	740	691	1 482	1 393	330	313
Opintoala						
Vapaa-aika ja nuorisotyö	141	115	364	294	78	63
Kielitieteet	—	—	—	—	—	—
Muu hum. ja kasv.alan koulutus	44	28	115	75	33	23
Käsi- ja taideteollisuus	35	12	119	48	12	3
Viestintä ja informaatiotieteet	124	81	280	161	66	42
Teatteri ja tanssi	13	5	32	11	—	—
Kuvataide	—	—	—	—	—	—
Liiketalous ja kauppa	4 046	2 515	7 796	4 880	1 621	1 048
Tietojenkäsittely	33	7	107	36	36	19
Arkkitehtuuri ja rakentaminen	854	25	1 451	36	245	5
Kone-, metalli- ja energiatekniikka	274	20	643	44	110	10
Sähkö- ja automaatiotekniikka	370	7	845	32	176	10
Tieto- ja tietoliikennetekniikka	21	5	96	9	29	2
Graafinen ja viestintätekniikka	253	127	620	309	94	42
Elintarvikeala ja biotekniikka	36	23	219	106	101	48
Prosessi-, kemian ja mat.tekniikka	438	88	1 318	235	334	42
Tekstiili- ja vaatetustekniikka	17	8	52	31	—	—
Ajoneuvo- ja kuljetustekniikka	787	47	1 656	133	279	27
Muu tekn. ja liik. alan koulutus	449	47	1 071	105	238	25
Maatilatalous	80	39	223	125	74	47
Puutarhatalous	72	51	190	143	39	21
Kalatalous	2	—	21	—	1	—
Metsätalous	7	—	13	—	4	—
Luonto- ja ympäristöala	3	—	7	—	1	—
Muu luonnonvara- ja ympäristöala	61	55	155	144	22	21
Sosiaaliala	596	559	1 410	1 328	381	362
Terveysala	39	39	74	74	5	5
Sosiaali- ja terveysala (yhteiset)	70	46	152	95	55	32
Kuntoutus ja liikunta	83	47	179	91	46	24
Tekniset terveyspalvelut	43	36	86	74	16	14
Kauneudenhoitoala	3	3	3	3	—	—
Matkailuala	3	2	16	10	9	5
Majoitus- ja ravitsemisala	165	141	331	289	68	62
Kotitalous- ja kuluttajapalvelut	62	57	101	94	13	12
Puhdistuspalvelut	510	491	1 034	1 000	240	234
Koulutusaste						
Ammatillinen koulutus	9 734	4 726	20 779	10 015	4 426	2 248
Erikoisammattitutkintoon valmistava koulutus yhteensä						
	6 349	3 020	15 041	7 133	3 092	1 728
Koulutusala						
Kulttuuriala	37	18	74	27	4	3
Yhteiskuntatiet., liiketal. ja hall.ala	3 178	1 740	8 089	4 412	1 952	1 155
Luonnontieteiden ala	7	2	39	9	2	1
Tekniikan ja liikenteen ala	1 888	319	4 184	615	535	76
Luonnonvara- ja ympäristöala	77	19	128	41	21	7
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	292	283	708	654	184	171
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	870	639	1 819	1 375	394	315
Opintoala						
Käsi- ja taideteollisuus	9	3	12	3	—	—

22. Jatkuu

	Uusia opiskelijoita	Naisia	Osallistuneita	Naisia	Tutkintoja	Naisia
Viestintä ja informaatiotieteet	24	14	36	22	4	3
Teatteri ja tanssi	4	1	26	2	–	–
Liiketalous ja kauppa	3 178	1 740	8 089	4 412	1 952	1 155
Tietojenkäsittely	7	2	39	9	2	1
Arkkitehtuuri ja rakentaminen	45	–	192	4	65	1
Kone-, metalli- ja energiatekniikka	24	1	51	1	5	–
Sähkö- ja automaatiotekniikka	79	1	137	3	14	–
Tieto- ja tietoliikennetekniikka	20	1	51	3	2	–
Graafinen ja viestintätekniikka	33	5	39	8	3	1
Elintarvikeala ja biotekniikka	36	12	46	18	1	1
Prosessi-, kemian ja mat.tekniikka	38	3	166	7	48	2
Tekstiili- ja vaatetustekniikka	5	5	14	14	5	5
Ajoneuvo- ja kuljetustekniikka	196	11	599	29	91	2
Muu tekn. ja liik. alan koulutus	1 412	280	2 889	528	301	64
Maatilatalous	12	4	40	9	14	4
Puutarhatalous	8	5	12	9	1	1
Metsätalous	17	1	22	2	5	1
Luonto- ja ympäristöala	1	–	3	–	–	–
Muu luonnonvara- ja ympäristöala	39	9	51	21	1	1
Sosiaali-	21	20	117	105	36	33
Terveysala	27	26	110	97	40	38
Sosiaali- ja terveysala (yhteiset)	203	200	413	407	94	93
Kuntoutus ja liikunta	4	1	25	3	9	2
Tekniset terveyspalvelut	8	8	8	8	–	–
Kauneudenhoitoala	29	28	35	34	5	5
Majoitus- ja ravitsemisala	653	441	1 387	973	334	255
Puhdistuspalvelut	217	198	432	402	60	60
Koulutusaste						
Ammatillinen koulutus	6 349	3 020	15 041	7 133	3 092	1 728

**23. Oppisopimuskoulutuksen uudet opiskelijat, osallistuneet ja tutkinnot¹⁾ koulutuksittain
(Tilastokeskuksen luokitus) 2007**

Koulutusala	Kaikki koulutukset					
	Koulutus	Uusia opiskelijoita	Naisia	Osallistuneita	Naisia	Tutkintoja
	Yhteensä	28 375	13 047	63 295	30 096	10 980
	Humanistinen ja taidealan koulutus	226	112	639	290	67
321101	Artesaani, käsi-taide perustutkinto	35	26	104	75	14
321204	Musiikkialan perustutkinto	4	1	22	6	9
321301	Kuvallisen ilmaisun perustutkinto	31	14	84	39	7
321602	Audiovis. viestinnän perustutkinto	20	6	93	33	6
324104	Keramiikkakisällin at	—	—	1	1	—
324107	Kultaajakisällin at	2	1	2	1	—
324108	Kultasepän at	4	2	12	6	1
324109	Lasinpuhaltajakisällin at	—	—	1	—	1
324114	Puusepän at, käsi-taide	—	—	1	—	1
324115	Restaurointikisällin at	—	—	1	—	—
324120	Soitinrakentajakisällin at	2	—	2	—	—
324125	Puusepänalan at, käsi-taide	7	3	57	25	1
324126	Tekstiilialan at, käsi-taide	5	1	6	2	—
324301	Valokuvaajan at	15	11	36	22	12
324502	Teatterialan at	13	5	32	11	—
324601	Audiovisuaalisen viestinnän at	54	27	115	45	11
327110	Maalarimest. eat, käsi-taide	—	—	1	—	—
327114	Restaurointimestarin eat	—	—	1	—	—
327119	Soitinrakentajamestarin eat	5	—	5	—	—
327124	Puusepänalan eat, käsi-taide	1	—	1	—	—
327301	Valokuvaajan eat	19	12	28	18	4
327302	Audiovisuaalisen viest. eat	5	2	8	4	—
327502	Teatteritekniiikan eat	1	—	2	—	—
327503	Teatterialan eat	3	1	24	2	—
	Kaupallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	10 343	6 242	23 341	14 045	4 305
331101	Merkonomi, liiketal. perustutkinto	2 820	1 874	6 764	4 530	609
334101	Automyyjän at	55	4	112	6	25
334102	Ulkomaankaupan at	35	24	71	54	11
334103	Isännöinnin at	66	30	166	70	24
334104	Markkinointiviestinnän at	76	62	130	113	23
334105	Myynnin at	1 632	909	2 863	1 634	538
334106	Sihteerin at	239	236	468	464	107
334108	Varaosamyyjän at	49	3	101	6	15
334109	Varastoalan at	68	17	222	52	28
334111	Virastomestarin at	85	31	178	63	58
334112	Yrittäjän at	980	493	2 162	1 081	439
334113	Inform. -ja kirjastopalv. at	55	43	129	94	43
334114	Taloushallinnon at	192	182	435	408	91
334115	Rahoitus- ja vak.alan at	477	411	807	695	180
334116	Viestinvälit. - ja log.palv. at	115	52	256	122	111
334117	Asiakirjahall. ja arkistot. at	19	19	72	70	26
334118	Kiinteistöväälitysalan at	130	66	188	106	13
337101	Johtamisen eat	2 037	1 094	6 034	3 269	1 628
337102	Kaupan esimiehen eat	500	314	932	563	202
337103	Laivameklarin eat	1	1	1	1	—
337104	Ruokamestarin eat	64	46	95	65	12
337106	Ulkomaankaupan eat	29	6	49	10	13
337107	Yritysjohdattamisen eat	568	286	985	489	84
337108	Autoalan myyjän eat	8	—	33	—	—
337109	Taloushallinnon eat	40	37	84	77	24
337110	Markkinointiviestinnän eat	3	2	4	3	1
	Luonnontieteellinen koulutus	393	113	1 162	393	139
341101	Datanomi, tiet.käs. perustutkinto	353	104	1 016	348	101
344101	Tietojenkäsittelyn at	33	7	107	36	36
347101	Tietojenkäsittelyn eat	7	2	39	9	2

23. Jatkuu

Koulutusala		Kaikki koulutukset				
Koulutus		Uusia opiskelijoita	Naisia	Osallistuneita	Naisia	Tutkintoja
Tekniikan koulutus		8 011	1 088	18 269	2 414	2 897
351101	Kone- ja metallialan perustutkinto	516	59	1 068	105	77
351199	Muu kone, metalli perustutkinto	1	—	1	—	—
351203	Talotekniikan perustutkinto	492	17	1 444	48	150
351301	Autoalan perustutkinto	312	19	673	29	104
351401	Sähköalan perustutkinto	329	30	861	62	154
351602	Paperiteollisuuden perustutkinto	39	—	52	5	14
351603	Laboratorioalan perustutkinto	17	16	42	36	9
351604	Kemiantekniikan perustutkinto	174	40	266	65	47
351701	Puualan perustutkinto	148	25	358	61	49
351703	Veneenrakennuksen perustutkinto	49	7	85	8	6
351704	Verhoilu- ja sis.alan perustutkinto	9	5	23	17	3
351805	Pintakäsittelyalan perustutkinto	93	36	280	85	32
352101	Elintarvikealan perustutkinto	131	67	316	170	64
352201	Rakennusalan perustutkinto	699	30	1 584	50	213
352301	Maanmittausalan perustutkinto	44	17	101	32	21
352401	Tekstiili, vaatetus perustutkinto	—	—	1	—	—
352405	Jalkinealan perustutkinto	15	5	35	11	12
352408	Vaatetusalan perustutkinto	5	5	7	7	1
352503	Painoviestinnän perustutkinto	59	33	182	91	61
352902	Muovi- ja kumitekn. perustutkinto	70	26	145	30	27
352903	Suunnitteluassistentin perustutkinto	43	21	117	60	12
354101	Hitsaajan at	9	1	32	1	4
354102	Kivimiehen at	27	3	43	4	2
354103	Koneenasentajan at	61	1	109	3	15
354104	Koneistajan at	62	4	147	6	18
354105	Levytekniikan at	16	—	57	1	8
354106	Lukkosepän at	27	—	77	3	15
354107	Rakennuspeltiseppän at	17	1	33	2	2
354109	Valumallin valmistajan at	—	—	2	—	2
354110	Metallien jalostuksen at	44	2	133	8	39
354111	Hissiasentajan at	16	—	24	—	3
354112	Työvälinevalmistajan at	1	—	5	—	2
354113	Kaivosalan at	22	—	33	2	11
354114	Laivanrakentajan at	26	11	68	21	6
354115	Kunnossapidon at	82	1	263	7	82
354201	Ilmastointiasentajan at	11	—	18	—	1
354202	Kaukolämpöasentajan at	7	—	23	—	6
354203	Kiinteistöhoitajan at	137	6	271	9	71
354205	Kylmäasentajan at	97	—	219	1	21
354206	Nuohoojan at	91	4	221	9	32
354207	Putkiasentajan at	5	—	72	—	23
354211	Teollisuusputkiasentajan at	19	3	34	3	8
354212	Ilmastointijärj. puhd. at	24	—	32	—	2
354301	Ajoneuvonosturinkuljettajan at	11	—	27	—	7
354302	Autokorimekaanikon at	29	—	59	1	10
354303	Automekaanikon at	2	—	85	1	18
354305	Autosähkömekaanikon at	116	1	318	2	50
354306	Dieselmekaanikon at	1	—	3	—	2
354307	Automaalarin at	6	—	15	1	2
354309	Pienkonemekaanikon at	60	4	100	15	24
354310	Raskaskalustomekaanikon at	58	—	93	—	7
354311	Maatalouskoneasentajan at	18	—	20	—	—
354312	Henkilöautomekaanikon at	136	3	137	3	—
354401	Automaatioasentajan at	10	—	54	1	19
354402	Elektroniikka-asentajan at	2	—	7	—	1
354403	Kotitalouskoneasentajan at	14	—	40	—	4
354404	Lämmityslaitteasentajan at	7	—	13	—	—
354405	Sähköasentajan at	135	6	238	8	45
354406	Sähkölaitteasentajan at	138	—	279	1	49

23. Jatkuu

Koulutusala		Kaikki koulutukset				
Koulutus		Uusia opiskelijoita	Naisia	Osallistuneita	Naisia	Tutkintoja
354407	Elektron.- ja sähköteoll. at	21	1	86	20	44
354408	Voimalaitoksen käyttäjän at	48	—	121	2	8
354409	Kiskoliik. turvalait.asent. at	2	—	20	—	6
354501	Tietokoneasentajan at	14	4	56	7	10
354502	Tietoliikenneasentajan at	7	1	40	2	19
354601	Kemian teollisuuden at	35	6	128	15	39
354602	Kumialan at	11	4	43	10	18
354603	Muovimekaanikon at	28	7	114	15	25
354604	Paperiteollisuuden at	115	18	334	45	128
354605	Lasikeraamisen alan at	14	—	56	4	16
354702	Levyalan at	97	32	335	102	58
354703	Puusepän at, pros,kem,mat	11	2	25	5	3
354705	Saha-alan at	93	10	158	19	16
354706	Teollisuuspuusepän at	—	—	1	—	1
354708	Veneenrakent. at,pros,kem,mat	10	1	25	2	12
354709	Verhoilijan at	4	3	11	8	5
354710	Puusepänalan at, pros,kem,mat	25	7	73	9	17
354801	Korroosionestomaalarin at	2	1	2	1	—
354802	Lattianpäällystäjän at	3	1	6	1	—
354803	Maalarin at, pros,kem,mat	5	2	45	13	4
354804	Teollisen pintakäsittelijän at	3	—	4	—	—
355101	Kondiittorin at	7	6	25	19	6
355102	Leipurin at	3	3	7	6	2
355103	Lihanjalostajan at	3	—	9	2	—
355105	Elintarviketeollisuuden at	8	8	50	26	11
355106	Lihateollisuuden at	7	4	43	14	17
355107	Maidonjalostajan at	—	—	1	1	—
355108	Leipomoteollisuuden at	8	2	36	16	26
355109	Meijeriteollisuuden at	—	—	48	22	39
355201	Ammattisukeltajan at	1	—	1	—	—
355208	Rakennustuotannon at	31	—	38	—	—
355209	Talonrakennusalan at	159	6	276	12	38
355210	Maarakennusalan at	76	3	123	3	28
355211	Rakennustuotealan at	161	5	194	5	47
355212	Vesihuoltoalan at	114	—	127	—	—
355407	Turkkurin at	—	—	1	1	—
355410	Laukku- ja nahka-alan at	—	—	6	2	—
355411	Jalkinealan at	4	1	8	1	—
355412	Tekst.alan at, tekst.-vaatet.	13	7	35	26	—
355413	Vaatet.alan at, tekst.-vaatet	—	—	2	1	—
355501	Jälkikäsittelykoneenhoit. at	10	4	48	17	22
355503	Painajan at	28	2	69	6	17
355504	Painopinnanvalmistajan at	191	116	452	273	50
355505	Digitaalipainajan at	24	5	51	13	5
355901	Suunnitteluassistentin at	2	1	4	2	—
355902	Ympäristöhuollon at	73	6	122	17	11
357101	Hitsaajamestarin eat	1	—	1	—	—
357102	Koneenasentajamestarin eat	3	—	11	—	2
357103	Koneistajamestarin eat	19	1	33	1	3
357104	Levytyömestarin eat	—	—	1	—	—
357105	Lukkoseppämestarin eat	—	—	1	—	—
357106	Työvälinemestarin eat	1	—	5	—	—
357109	Kunnossapidon eat	2	—	28	—	15
357201	Ilmastointiasentajan eat	—	—	3	—	1
357203	Kaukolämpöyliasentajan eat	—	—	2	—	—
357204	Kiinteistönhoitajan eat	13	—	65	2	29
357205	Nuohoojamestarin eat	17	1	36	1	4
357206	Putkiasentajan eat	5	—	9	—	1
357207	Kylmämestarin eat	1	—	49	1	19
357301	Autokorimestarin eat	3	—	28	—	9

23. Jatkuu

Koulutusala		Kaikki koulutukset					
Koulutus		Uusia opiskelijoita	Naisia	Osallistuneita	Naisia	Tutkintoja	Naisia
357302	Automaalarimestarin eat	1	—	8	—	—	—
357303	Ajojärjestelijän eat	61	8	139	18	15	1
357304	Automekaanikon eat	—	—	28	—	10	—
357305	Autoalan työnjohdon eat	112	1	320	6	49	1
357306	Varastoalan eat	11	2	29	5	—	—
357401	Automaatioyliasentajan eat	2	—	2	—	—	—
357402	Elektroniikkayliasentajan eat	—	—	1	—	—	—
357403	Sähkölaitosyliasentajan eat	18	—	44	1	13	—
357404	Sähköyliasentajan eat	59	1	90	2	1	—
357501	Tietokoneyliasentajan eat	20	1	51	3	2	—
357601	Kemianteollisuuden eat	8	1	38	1	11	—
357602	Paperiteollisuuden eat	12	1	31	1	8	—
357603	Muovitekniikan eat	—	—	30	—	13	—
357702	Levymestarin eat	—	—	6	1	4	1
357705	Sahamestarin eat	7	—	11	—	4	—
357708	Verhoilijamestarin eat	3	3	4	3	—	—
357709	Puusepäntalan eat, pros,kem,mat	3	1	14	2	2	—
357801	Pintakäsittelymestarin eat	4	—	4	—	—	—
357802	Maalarimest. eat,pros,kem,mat	4	—	32	2	6	1
357803	Lattiamestarin eat	1	—	12	—	6	—
358101	Kondiittorimestarin eat	—	—	7	5	1	1
358102	Leipurimestarin eat	1	1	4	2	—	—
358103	Elintarviketekniikan eat	35	11	35	11	—	—
358204	Rakennusalan työmaapääll. eat	1	—	6	1	1	1
358205	Talonrakennusalan eat	16	—	38	—	8	—
358206	Maarakennusalan eat	8	—	8	—	—	—
358402	Ompelijamestarin eat	—	—	1	1	1	1
358407	Mallimestarin eat	—	—	1	1	1	1
358410	Jalkinealan eat	—	—	4	4	2	2
358412	Vaatet.alan eat, test.-vaatet	5	5	8	8	1	1
358503	Konesitojamestarin eat	1	—	2	1	—	—
358504	Painajamestarin eat	6	—	6	—	—	—
358505	Rotaatiomestarin eat	2	—	2	—	—	—
358506	Sivunvalmistajamestarin eat	5	1	10	3	3	1
358508	Faktorin eat	19	4	19	4	—	—
358901	Tekniikan eat	949	125	1 905	256	169	29
358902	Tuotekehittäjän eat	312	132	543	217	68	25
Maa- ja metsätalousalan koulutus		546	322	1 418	874	248	141
361101	Maatalousalan perustutkinto	178	135	469	336	55	33
361103	Maaseutuyrittäjä	—	—	2	2	—	—
361201	Puutarhuri, puutarhat.perustutkinto	37	21	118	71	12	9
361301	Metsäalan perustutkinto	32	—	69	2	13	1
361401	Kalatalouden perustutkinto	—	—	4	1	2	—
361902	Luonto- ja ympär.alan perust.	9	1	26	6	3	1
361999	Muu maa, metsätalous perusk	—	—	1	—	—	—
364101	Hevostenvalmentajan at	6	3	11	8	1	1
364102	Karjatalouden at	51	32	181	111	70	45
364103	Kengitysseppän at	—	—	1	—	1	—
364106	Seminologin at	2	1	4	2	—	—
364108	Ratsastuksenopettajan at	3	3	6	4	2	1
364201	Floristin at	39	38	124	119	17	16
364202	Puistopuutarhurin at	8	2	14	5	1	1
364203	Viinintuotannon at	—	—	1	1	—	—
364204	Viljelypuutarhurin at	17	8	38	12	21	4
364301	Metsäkoneasentajan at	1	—	4	—	—	—
364305	Metsäkoneenkuljettajan at	7	—	13	—	4	—
364307	Puutavaran autokuljetuksen at	5	1	6	1	—	—
364308	Arboristin at	8	3	13	6	—	—
364401	Kalanjalostajan at	1	—	1	—	—	—

23. Jatkuu

Koulutusala	Koulutus	Kaikki koulutukset				
		Uusia opiskelijoita	Naisia	Osallistuneita	Naisia	Tutkintoja
	364403 Kalastusoppaan at	1	–	20	–	1
	364901 Golfkentänhoitajan at	4	–	9	–	1
	364902 Eläintenhoitajan at	57	55	146	144	21
	364904 Erä- ja luonto-oppaan at	2	–	6	–	1
	364905 Maaseutumatkailun at	–	–	2	2	1
	364906 Luonnontuotealan at	1	–	1	–	–
	367101 Tarhaajamestarin eat	9	1	33	2	11
	367103 Ratsastuksenopettajan eat	–	–	1	1	–
	367104 Tallimestarin eat	3	3	6	6	3
	367201 Floristimestarin eat	–	–	2	2	–
	367203 Puistomestarin eat	8	5	10	7	1
	367302 Metsämestarin eat	17	1	22	2	5
	367902 Riistamestarin eat	1	–	3	–	–
	367903 Maaseudun kehittäjän eat	37	9	49	21	1
	367904 Golfkenttämestarin eat	2	–	2	–	–
Terveys- ja sosiaalialan koulutus		3 078	2 767	7 579	6 781	1 611
	371101 Lähihoitaja, sos-terv.perustutkinto	1 842	1 642	4 560	4 046	830
	371109 Hammastekniikan perustutkinto	4	3	21	12	–
	371110 Lääkealan perustutkinto	58	53	199	193	51
	374111 Hierojan at	26	20	64	47	24
	374112 Koulunkäyntiavustajan at	287	260	718	656	207
	374113 Välinehuoltajan at	27	24	62	57	16
	374114 Perhepäivähoitajan at	234	231	492	488	107
	374115 Päihdetyön at	70	46	152	95	55
	374117 Jalkojenhoidon at	39	39	74	74	5
	374118 Lasten- ja nuort. erit.ohj.at	141	115	364	294	78
	374119 Optiikkahiojan at	16	12	24	17	–
	374120 Koul. aamu- ja iltap. ohj. at	75	68	200	184	67
	377101 Hierojan eat	–	–	1	1	1
	377102 Puhevammaisten tulkin eat	15	15	33	33	9
	377103 Kipsimestarin eat	–	–	1	–	–
	377104 Psykiatrisen hoidon eat	27	26	109	97	40
	377105 Vanhustyön eat	188	185	380	374	85
	377106 Koulunkäyntiavustajan eat	21	20	117	105	36
	377107 Välinehuoltajan eat	8	8	8	8	–
Palvelualojen koulutus		5 778	2 403	10 887	5 299	1 713
	381106 Matkailualan perustutkinto	74	54	250	151	57
	381107 Catering-alan perustutkinto	158	125	369	312	97
	381108 Hot., ravintola-alan perustutkinto	156	110	354	239	58
	381109 Kotit., kulutt.palv.perustutkinto	3	3	23	23	6
	381111 Puhdistuspalvelujen perustutkinto	195	180	470	435	90
	381199 Muu maj., rav., talous perusk	–	–	1	–	–
	381201 Nuor.-,vap.ajan ohj.perustutkinto	92	48	322	167	69
	381203 Liikunnanohjauksen perustutkinto	83	47	224	112	26
	381204 Lapsi- ja perhetyön perustutkinto	147	145	362	355	84
	381303 Hiusalan perustutkinto	93	88	222	213	33
	381304 Kauneudenhoitoalan perustutkinto	30	30	71	71	16
	381408 Logistiikan perustutkinto	2 546	122	3 529	185	152
	381504 Turvallisuusalan perustutkinto	47	11	85	13	6
	384101 Hotellivirkailijan at	2	1	11	9	4
	384102 Kokin at	–	–	2	2	1
	384103 Laitoshuoltajan at	488	470	1 009	977	240
	384106 Tarjoilijan at	30	23	54	44	3
	384107 Myynti- ja asiakaspalvelun at	3	2	20	18	4
	384108 Suurtalouskokin at	98	91	187	179	50
	384109 Ravintolakokin at	32	24	57	37	6
	384110 Matkatoimistovirkailijan at	–	–	1	1	–
	384111 Matkailun ohjelmapalvelujen at	3	2	13	7	8

23. Jatkuu

Koulutusala		Kaikki koulutukset				
Koulutus		Uusia opiskelijoita	Naisia	Osallistuneita	Naisia	Tutkintoja
384113	Tekstiilihuollon at	22	21	25	23	–
384114	Kotityöpalvelujen at	62	57	101	94	13
384202	Liikuntapaikkojenhoitajan at	17	–	55	2	14
384203	Suntion at	44	28	115	75	33
384204	Liikunnan at	29	25	49	40	8
384205	Valmentajan at	11	2	11	2	–
384301	Hiusalan at	3	3	3	3	–
384401	Lastinkäsittelyalan at	–	–	50	17	31
384402	Linja-autonkuljettajan at	83	11	164	24	49
384403	Yhdistelmäajoneuvonkulj. at	103	3	151	4	8
384405	Lentoasemapaalvelujen at	4	–	9	–	3
384501	Vartijan at	149	33	345	65	96
387101	Baarimestarin eat	57	32	80	44	17
387102	Dieettikokin eat	72	71	236	225	76
387103	Hot., rav., suurtal.esim. eat	460	292	975	638	229
387104	Siivoustyönohjaajan eat	159	148	285	269	44
387105	Siivousteknikon eat	58	50	134	124	16
387106	Pesulateknikon eat	–	–	13	9	–
387199	Muu maj., rav., talousalan eat	–	–	1	1	–
387201	Liikuntapaikkamestarin eat	3	–	9	–	1
387202	Valmentajan eat	1	1	15	2	7
387301	Kampaajamestarin eat	–	–	1	1	1
387303	Kosmetologin eat	–	–	2	2	–
387304	Hiusalan eat	29	28	32	31	4
387401	Lastinkäsittelyalan eat	–	–	14	–	8
387501	Turvallisuusvalvojan eat	132	22	376	54	45

at=ammattitutkinto

eat=erikoisammattitutkinto

¹⁾ Sisältää tutkintoon johtavan ammatillisen peruskoulutuksen ja lisäkoulutuksen uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnon suorittaneet.

Taulukko 24. Ammattikorkeakoulukoulutuksen uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot koulutuksittain (Tilastokeskuksen luokitus) 2007

Koulutusala Koulutus	Kaikki tutkintoon johtavat koulutukset				Tutkintoja		Nuorten koulutus		
	Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita				Uusia opiskelijoita	Opiskelijoita	Tutkintoja
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia			
Yhteensä	36 632	20 348	133 284	72 607	20 969	13 323	28 873	109 614	16 741
Alempi korkeakouluaste	34 946	19 393	129 853	70 515	20 607	13 090	28 873	109 614	16 741
Ylempi korkeakouluaste	1 686	955	3 431	2 092	362	233	–	–	–
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	366	266	1 650	1 147	258	198	292	1 455	200
611101 Musiikkipedagogi (AMK)	305	210	1 474	985	231	173	257	1 313	176
611201 Tanssinopettaja (AMK)	42	41	157	147	27	25	35	142	24
711101 Musiikkipedagogi (AMK,yl)	19	15	19	15	–	–	–	–	–
Humanistinen ja taidealan koulutus	2 802	1 981	11 390	7 759	1 848	1 378	2 391	10 010	1 565
621101 Artenomi (AMK)	216	201	1 087	977	219	196	209	915	171
621102 Muotoilija (AMK)	562	456	1 957	1 524	330	269	476	1 756	284
621103 Konservattori (AMK)	21	16	142	115	11	9	17	134	11
621104 Vestonomi (AMK)	53	51	234	219	35	35	53	212	27
621201 Muusikko (AMK)	111	55	505	271	45	27	110	477	41
621299 Muu musiikin AMK	10	7	43	18	2	–	10	43	2
621301 Kuvataiteilija (AMK)	205	154	723	516	150	97	139	601	120
621501 Teatteri-ilmaisun ohj. (AMK)	76	53	398	286	66	50	76	368	60
621599 Muu teatteri-tanssialan AMK	–	–	–	–	1	1	–	–	1
621601 Medianomi (AMK)	945	526	4 058	2 102	601	373	829	3 647	536
621701 Viittomakielentulkki (AMK)	64	63	286	273	45	45	64	259	40
621702 Kulttuurituottaja (AMK)	224	169	795	597	118	97	168	653	95
621703 Yhteisöpedagogi (AMK)	294	219	1 072	802	217	172	239	913	169
621799 Muu humanistisen alan AMK	–	–	1	1	–	–	–	1	–
621999 Muu taidealan AMK	1	–	31	16	8	7	1	31	8
721102 Muotoilija (AMK,yl)	7	5	7	5	–	–	–	–	–
721103 Konservattori (AMK,yl)	–	–	18	17	–	–	–	–	–
721601 Medianomi (AMK,yl)	13	6	13	6	–	–	–	–	–
721703 Yhteisöpedagogi (AMK,yl)	–	–	20	14	–	–	–	–	–
Kaupallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	9 601	5 289	34 040	19 646	5 213	3 607	7 460	27 274	4 134
631101 Tradenomi, tal., hall., markk.	7 020	4 164	25 254	16 021	4 050	3 017	5 730	20 709	3 222
631104 Tradenomi, sihteerityö, kielel	203	198	779	763	134	134	203	759	124
631107 Tradenomi, tietojenkäsittely	1 763	496	6 622	1 889	873	345	1 459	5 544	729
631109 Tradenomi, kirjasto-,inform.p.	70	56	283	224	63	52	68	261	58
631110 Tradenomi, matkailu	–	–	1	1	1	1	–	1	1
731101 Kaupan AMK-jatkot., PK-yritt.	–	–	21	14	13	8	–	–	–
731201 Tradenomi (AMK,yl), tal.,markk	462	338	931	668	72	47	–	–	–
731207 Tradenomi (AMK,yl), tietojenk.	83	37	149	66	7	3	–	–	–
Tekniikan koulutus	10 243	1 662	39 623	6 193	5 353	1 048	8 454	33 841	4 414
651101 Ins. (AMK), konetekniikka	1 512	113	6 096	366	837	40	1 252	5 063	662
651102 Ins. (AMK), energiatekniikka	33	4	239	33	23	3	31	230	19
651103 Ins. (AMK), LVI-teknikka	–	–	3	–	4	1	–	2	1
651104 Ins. (AMK), kuljetustekniikka	367	12	1 508	63	192	7	367	1 459	187
651105 Ins. (AMK), merenkulku	41	–	230	5	14	–	19	155	10
651201 Ins. (AMK), sähkötekniikka	561	27	2 485	121	322	19	534	2 241	274
651202 Ins. (AMK), automaatiotekn.	336	26	1 209	69	157	7	252	985	112
651203 Ins. (AMK), elektroniikka	208	8	1 094	45	131	3	208	1 030	120
651301 Ins. (AMK), tietotekniikka	2 203	224	9 435	815	1 266	137	1 901	8 255	1 035
651302 Ins. (AMK), tietoliikennetekn.	–	–	5	2	13	2	–	5	11
651401 Ins. (AMK), kemia	124	70	633	278	92	38	124	583	89
651402 Ins. (AMK), prosessitekniikka	139	20	537	49	127	18	139	529	120
651403 Ins. (AMK), ympäristötekniikka	318	168	1 163	625	179	126	270	1 068	168
651404 Ins. (AMK), puunjalostustekn.	129	22	698	112	92	11	111	639	88
651408 Ins. (AMK), materiaalitekn.	94	20	337	71	49	4	94	325	48
651409 Ins. (AMK), bio-, elint.tekn.	189	118	777	485	149	110	189	752	143
651501 Ins. (AMK), rakennus, yhdysk.	1 726	265	6 210	926	752	163	1 411	5 121	593

24. Jatkuu

Koulutusala	Koulutus	Kaikki tutkintoon johtavat koulutukset						Nuorten koulutus		
		Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja		Uusia opiskelijoita	Opiskelijoita	Tutkintoja
		Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia			
	651502 Ins. (AMK), maanmittaustekn.	104	19	419	80	75	12	97	368	66
	651601 Ins. (AMK), tuotantotalous	446	135	1 517	447	210	60	330	1 252	154
	651602 Ins. (AMK), logistiikka	213	34	978	206	167	41	200	835	149
	651901 Ins. (AMK), tekstiili, vaatetus	70	67	265	253	50	50	69	264	50
	651902 Ins. (AMK), graaf., viest.tekn.	343	70	1 288	287	150	43	318	1 191	139
	651999 Ins. (AMK), muu tekniikka	188	60	681	222	69	28	182	629	60
	652101 Rakennusmestari (AMK)	233	10	233	10	—	—	176	176	—
	652202 Miljösuunnittelija (AMK)	—	—	1	—	1	1	—	1	1
	652401 Laboratorioanalyttikko (AMK)	161	108	688	487	128	98	157	641	115
	652999 Muu tekniikan AMK	23	1	42	4	—	—	23	42	—
	750101 Tekn. AMK-jatkot., hyvinv.tekn	—	—	13	10	16	9	—	—	—
	750102 Tekn. AMK-jatkot., korj.rak.	—	—	1	—	2	1	—	—	—
	750103 Tekn. AMK-jatkot., osaam.joht.	—	—	1	—	2	—	—	—	—
	750302 Ins. (AMK,yl), automaatiotekn.	63	3	100	3	1	—	—	—	—
	750401 Ins. (AMK,yl), tietotekniikka	37	2	47	2	2	—	—	—	—
	750503 Ins. (AMK,yl), ympäristötekn.	31	8	55	17	1	1	—	—	—
	750601 Ins. (AMK,yl), raken., yhdysk.	126	14	200	33	20	5	—	—	—
	750701 Ins. (AMK,yl), tuotantotalous	37	11	52	13	14	1	—	—	—
	750702 Ins. (AMK,yl), logistiikka	30	5	30	5	—	—	—	—	—
	750803 Ins. (AMK,yl), teknol.os.joht.	138	16	333	47	46	9	—	—	—
	750899 Ins. (AMK,yl), muu tekniikka	20	2	20	2	—	—	—	—	—
	Maa- ja metsätalouseläminen koulutus	1 098	561	4 344	2 169	620	331	859	3 527	494
	661101 Agrologi (AMK)	440	274	1 730	976	230	152	350	1 413	190
	661201 Hortonomi (AMK)	155	123	587	486	74	64	122	494	54
	661301 Metsätaloustieteiden insinööri (AMK)	346	73	1 532	383	260	82	297	1 255	200
	661401 Ikätyö (AMK)	35	13	111	41	27	6	35	111	23
	661501 Ympäristösuunnittelija (AMK)	55	45	257	219	29	27	55	254	27
	761101 Agrologi (AMK,yl)	58	29	98	57	—	—	—	—	—
	761201 Hortonomi (AMK,yl)	3	1	6	3	—	—	—	—	—
	761301 Metsätaloustieteiden insinööri (AMK,yl)	6	3	23	4	—	—	—	—	—
	Terveys- ja sosiaalialan koulutus	9 423	8 347	30 724	27 419	5 924	5 429	7 054	24 509	4 548
	671101 Sairaanhoidaja (AMK)	3 504	3 034	11 012	9 626	1 970	1 775	2 625	8 549	1 475
	671103 Terveystieteiden koulutus (AMK)	939	927	3 230	3 177	579	577	791	2 913	477
	671104 Bioanalyttikko (AMK)	243	231	842	784	168	160	189	726	157
	671105 Röntgenhoitaja (AMK)	198	169	624	535	132	117	150	540	109
	671106 Kätilö (AMK)	249	249	993	990	162	162	227	961	144
	671107 Suuhygienisti (AMK)	132	129	481	464	98	94	122	420	83
	671108 Hammasteknikko (AMK)	21	13	77	46	16	9	21	74	13
	671111 Optometristi (AMK)	74	64	270	239	74	63	74	264	72
	671112 Fysioterapeutti (AMK)	657	504	2 094	1 676	427	359	571	1 912	385
	671113 Jalkaterapeutti (AMK)	19	18	107	101	18	18	19	107	18
	671114 Toimintaterapeutti (AMK)	225	218	665	642	144	144	184	581	127
	671115 Apuvälineteknikko (AMK)	19	10	68	38	3	1	19	67	3
	671116 Ensihoitaja (AMK)	138	73	547	317	87	44	122	501	85
	671117 Osteopaatti (AMK)	21	13	47	27	—	—	21	47	—
	671118 Kuntoutuksen ohjaaja (AMK)	43	41	159	148	46	43	19	85	28
	671119 Naprapaatti (AMK)	—	—	16	11	—	—	—	15	—
	671201 Sosionomi (AMK), sosiaaliala	2 414	2 192	8 254	7 500	1 813	1 695	1 856	6 601	1 347
	671901 Geronomi (AMK)	64	53	209	182	27	24	44	146	25
	771101 Sos-terv.AMK-jatkot., hoid.	—	—	3	3	2	2	—	—	—
	771102 Sos-terv.AMK-jatkot., terv.ed.	—	—	25	23	12	11	—	—	—
	771103 Sos-terv.AMK-jatkot., sos.al	—	—	4	3	6	5	—	—	—
	771201 Sairaanhoidaja (AMK,yl)	236	213	650	583	78	67	—	—	—
	771203 Terveystieteiden koulutus (AMK,yl)	24	24	37	37	10	10	—	—	—
	771204 Bioanalyttikko (AMK,yl)	15	13	24	22	1	1	—	—	—
	771205 Röntgenhoitaja (AMK,yl)	2	2	4	4	—	—	—	—	—
	771206 Kätilö (AMK,yl)	2	2	4	4	1	1	—	—	—

24. Jatkuu

Koulutusala Koulutus	Kaikki tutkintoon johtavat koulutukset				Tutkintoja		Nuorten koulutus		
	Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita				Uusia opiskelijoita	Opiskelijoita	Tutkintoja
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia			
771207 Suuhygienisti (AMK,yl)	4	4	10	10	4	4	–	–	–
771211 Optometristi (AMK,yl)	–	–	1	1	–	–	–	–	–
771212 Fysioterapeutti (AMK,yl)	10	7	14	11	7	7	–	–	–
771213 Jalkaterapeutti (AMK,yl)	1	–	1	–	–	–	–	–	–
771214 Toimintaterapeutti (AMK,yl)	2	2	4	4	–	–	–	–	–
771215 Apuvälineteknikko (AMK,yl)	–	–	1	–	–	–	–	–	–
771218 Kuntoutuksen ohjaaja (AMK,yl)	1	1	1	1	–	–	–	–	–
771301 Sosionomi (AMK,yl), sos.ala	166	141	245	209	39	36	–	–	–
771901 Geronomi (AMK,yl)	–	–	1	1	–	–	–	–	–
Palvelualojen koulutus	3 099	2 242	11 513	8 274	1 753	1 332	2 363	8 998	1 386
681101 Restonomi (AMK), majoit,ravits	704	531	2 387	1 814	266	223	529	1 843	211
681102 Restonomi (AMK), matkailu	1 073	892	4 053	3 450	613	523	942	3 571	540
681103 Restonomi (AMK), liikkeenjohto	644	533	2 308	1 910	491	413	445	1 654	348
681104 Restonomi (AMK), puhd, tal.ala	19	14	80	60	20	16	19	80	20
681202 Liikunnanohjaaja (AMK)	188	82	920	423	154	73	172	784	124
681301 Estenomi (AMK)	91	89	275	272	53	52	68	200	41
681401 Merikapteeni (AMK)	167	28	730	89	56	11	120	585	42
681501 Poliisipäälylystön tutk. AMK	–	–	81	10	–	–	–	–	–
681502 Ins. (AMK), palopääll. koul.	51	5	185	17	46	5	31	132	25
681901 Tradenomi, turvallisuusala	72	17	249	54	48	11	37	149	35
781102 Restonomi (AMK,yl), matkailu	–	–	13	10	1	1	–	–	–
781103 Restonomi (AMK,yl), liikkeenj.	61	47	203	161	5	4	–	–	–
781401 Merikapteeni (AMK,yl)	29	4	29	4	–	–	–	–	–

Taulukko 25. Ammattikorkeakoulukoulutuksen uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot ammattikorkeakoulun ja koulutusalan (opetushallituksen luokitus) mukaan 2007

Ammattikorkeakoulu Koulutusala	Kaikki tutkintoon johtavat koulutukset				Nuorten koulutus				
	Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja		Uusia opiskelijoita	Opiskelijoita	Tutkintoja
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia			
Yhteensä	36 632	20 348	133 284	72 607	20 969	13 323	28 873	109 614	16 741
Humanistinen ja kasvatusala	358	282	1 379	1 090	262	217	303	1 173	209
Kulttuuriala	2 880	2 021	11 944	8 040	1 907	1 411	2 448	10 553	1 614
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	7 757	4 717	27 234	17 520	4 317	3 217	5 970	21 617	3 381
Luonnontieteiden ala	1 846	533	6 771	1 955	880	348	1 459	5 544	729
Tekniikan ja liikenteen ala	10 490	1 699	40 567	6 303	5 455	1 064	8 605	34 558	4 481
Luonnonvara- ja ympäristöala	1 098	561	4 344	2 169	620	331	859	3 527	494
Sos., terveys- ja liikunta-ala	9 702	8 518	31 919	28 114	6 131	5 554	7 294	25 493	4 713
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	2 501	2 017	9 045	7 406	1 397	1 181	1 935	7 149	1 120
Muu koulutus	–	–	81	10	–	–	–	–	–
Arcada-Nylands svenska yrkeshögskola	561	305	2 160	1 170	306	174	543	2 107	302
Kulttuuriala	37	11	195	76	25	8	37	189	25
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	154	67	520	237	56	27	154	517	56
Luonnontieteiden ala	–	–	–	–	3	3	–	–	3
Tekniikan ja liikenteen ala	105	8	480	34	67	4	105	475	66
Sos., terveys- ja liikunta-ala	229	192	814	698	129	110	211	775	126
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	36	27	151	125	26	22	36	151	26
Diakonia-ammattikorkeakoulu	879	757	2 991	2 594	587	532	625	2 269	409
Humanistinen ja kasvatusala	18	18	94	92	11	11	18	94	11
Kulttuuriala	36	26	134	95	27	22	36	128	26
Sos., terveys- ja liikunta-ala	825	713	2 763	2 407	549	499	571	2 047	372
EVTEK-ammattikorkeakoulu	1 434	480	5 128	1 747	711	308	1 046	3 835	468
Kulttuuriala	130	95	552	392	93	71	98	389	48
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	398	214	1 254	723	216	146	246	836	128
Tekniikan ja liikenteen ala	906	171	3 322	632	402	91	702	2 610	292
Etelä-Karjalan ammattikorkeakoulu	864	451	2 905	1 563	525	330	639	2 389	407
Kulttuuriala	47	37	161	127	36	24	32	141	33
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	160	95	581	389	100	74	128	479	82
Tekniikan ja liikenteen ala	339	50	1 154	157	156	22	261	1 029	138
Sos., terveys- ja liikunta-ala	236	202	736	651	180	161	150	508	110
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	82	67	273	239	53	49	68	232	44
Haaga-Helia ammattikorkeakoulu	2 458	1 487	9 579	6 123	1 332	970	1 782	6 960	1 000
Kulttuuriala	64	42	243	185	14	13	40	165	14
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	1 380	914	5 412	3 764	841	671	997	3 977	637
Luonnontieteiden ala	464	141	1 665	546	190	81	313	1 097	117
Sos., terveys- ja liikunta-ala	61	23	278	97	57	21	45	229	44
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	489	367	1 981	1 531	230	184	387	1 492	188
Helsingin ammattikorkeakoulu	2 402	1 347	9 062	4 616	1 345	877	1 978	7 750	1 086
Kulttuuriala	294	173	1 304	704	175	111	222	1 104	128
Tekniikan ja liikenteen ala	918	117	3 851	473	395	65	849	3 404	331
Sos., terveys- ja liikunta-ala	1 138	1 013	3 745	3 317	742	674	875	3 119	607
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	52	44	162	122	33	27	32	123	20
Humanistinen ammattikorkeakoulu	353	281	1 339	1 054	274	227	292	1 160	224
Humanistinen ja kasvatusala	234	191	925	729	194	162	214	815	160
Kulttuuriala	119	90	414	325	80	65	78	345	64

Taulukko 25. Jatkuu

Ammattikorkeakoulu Koulutusala	Kaikki tutkintoon johtavat koulutukset						Nuorten koulutus		
	Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja		Uusia opiskelijoita	Opiskelijoita	Tutkintoja
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia			
Hämeen ammattikorkeakoulu	1 689	897	6 103	3 175	935	560	1 267	4 709	710
Kulttuuriala	119	108	516	472	83	76	117	466	77
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	285	185	865	573	135	109	187	650	112
Luonnontieteiden ala	69	21	220	75	21	5	50	169	17
Tekniikan ja liikenteen ala	670	157	2 523	561	370	99	485	1 868	268
Luonnonvara- ja ympäristöala	219	133	916	531	145	104	163	700	114
Sos., terveys- ja liikunta-ala	288	256	926	839	166	155	226	737	107
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	39	37	137	124	15	12	39	119	15
Högskolan på Åland	137	52	408	154	42	19	137	408	42
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	22	17	61	44	6	3	22	61	6
Tekniikan ja liikenteen ala	78	4	239	19	19	1	78	239	19
Sos., terveys- ja liikunta-ala	20	19	50	44	11	9	20	50	11
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	17	12	58	47	6	6	17	58	6
Jyväskylän ammattikorkeakoulu	1 681	858	6 500	3 358	1 127	663	1 380	5 349	910
Kulttuuriala	113	82	532	367	70	53	113	491	63
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	318	194	1 119	705	211	148	274	942	160
Luonnontieteiden ala	72	27	291	103	36	14	49	205	27
Tekniikan ja liikenteen ala	589	78	2 354	335	370	72	439	1 899	289
Luonnonvara- ja ympäristöala	40	20	177	101	34	27	40	147	25
Sos., terveys- ja liikunta-ala	354	304	1 217	1 067	278	248	317	1 089	243
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	195	153	810	680	128	101	148	576	103
Kajaanin ammattikorkeakoulu	644	351	2 082	1 151	326	202	521	1 736	272
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	132	86	470	308	81	62	104	386	65
Luonnontieteiden ala	51	7	168	28	25	4	51	168	25
Tekniikan ja liikenteen ala	166	22	531	62	73	6	134	455	58
Sos., terveys- ja liikunta-ala	174	142	561	466	74	68	132	424	68
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	121	94	352	287	73	62	100	303	56
Kemi-Tornion ammattikorkeakoulu	832	493	2 742	1 564	427	303	591	2 054	298
Kulttuuriala	73	44	282	158	39	28	73	275	37
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	175	104	563	369	94	80	124	418	56
Luonnontieteiden ala	54	13	203	63	25	6	54	178	25
Tekniikan ja liikenteen ala	204	47	747	140	90	20	129	535	72
Sos., terveys- ja liikunta-ala	326	285	947	834	179	169	211	648	108
Keski-Pohjanmaan ammattikorkeakoulu	964	541	3 355	1 799	540	319	752	2 815	430
Humanistinen ja kasvatusala	45	35	147	115	15	11	24	102	13
Kulttuuriala	44	35	206	159	36	31	44	200	33
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	251	150	694	444	100	76	191	536	84
Luonnontieteiden ala	-	-	43	10	2	-	-	43	2
Tekniikan ja liikenteen ala	359	80	1 435	304	251	72	302	1 276	201
Sos., terveys- ja liikunta-ala	188	172	604	557	112	105	148	500	79
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	77	69	226	210	24	24	43	158	18
Kymenlaakson ammattikorkeakoulu	1 162	627	4 349	2 251	701	449	839	3 557	586
Kulttuuriala	128	104	588	425	119	92	126	562	111
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	292	183	990	671	155	133	233	842	139
Luonnontieteiden ala	30	20	84	32	17	5	-	49	13
Tekniikan ja liikenteen ala	365	45	1 528	209	194	32	242	1 286	173
Luonnonvara- ja ympäristöala	46	10	239	88	33	15	40	223	32
Sos., terveys- ja liikunta-ala	301	265	920	826	183	172	198	595	118
Lahden ammattikorkeakoulu	1 343	811	4 937	2 864	843	538	988	3 866	686
Kulttuuriala	260	175	1 054	653	190	126	180	844	161
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	291	194	950	636	152	117	190	665	102
Luonnontieteiden ala	61	16	192	52	24	7	61	191	22
Tekniikan ja liikenteen ala	315	87	1 266	342	194	60	276	1 115	180
Sos., terveys- ja liikunta-ala	279	231	1 027	813	208	166	198	728	159

Taulukko 25. Jatkuu

Ammattikorkeakoulu Koulutusala	Kaikki tutkintoon johtavat koulutukset				Tutkintoja		Nuorten koulutus		
	Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita				Uusia opiskelijoita	Opiskelijoita	Tutkintoja
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia			
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	137	108	448	368	75	62	83	323	62
Laurea-ammattikorkeakoulu	2 058	1 422	7 661	5 295	1 298	998	1 644	6 531	1 055
Kulttuuriala	46	26	222	133	34	27	46	222	34
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	765	404	2 937	1 639	490	321	643	2 555	416
Luonnontieteiden ala	164	43	649	147	88	32	135	572	64
Luonnonvara- ja ympäristöala	63	51	218	176	23	16	45	190	20
Sos., terveys- ja liikunta-ala	840	759	2 900	2 623	509	474	613	2 340	397
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	180	139	735	577	154	128	162	652	124
Mikkelin ammattikorkeakoulu	1 226	695	4 332	2 360	826	514	887	3 254	567
Humanistinen ja kasvatusala	45	26	169	119	37	29	31	118	21
Kulttuuriala	80	67	308	259	57	51	75	247	42
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	232	127	725	457	129	97	152	466	78
Luonnontieteiden ala	36	6	153	37	47	16	35	152	47
Tekniikan ja liikenteen ala	306	58	1 294	189	224	46	224	1 042	152
Luonnonvara- ja ympäristöala	52	6	234	50	34	10	40	173	28
Sos., terveys- ja liikunta-ala	343	291	993	859	201	180	231	714	124
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	132	114	456	390	97	85	99	342	75
Oulun seudun ammattikorkeakoulu	2 163	1 089	7 517	3 658	1 013	571	1 753	6 390	885
Kulttuuriala	158	119	609	434	90	71	144	553	86
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	351	224	1 180	797	164	118	254	902	146
Luonnontieteiden ala	178	50	585	160	60	24	156	513	54
Tekniikan ja liikenteen ala	825	119	3 078	434	377	65	672	2 662	323
Luonnonvara- ja ympäristöala	106	75	358	263	28	22	75	288	25
Sos., terveys- ja liikunta-ala	545	502	1 707	1 570	294	271	452	1 472	251
Pirkanmaan ammattikorkeakoulu	1 142	928	3 951	3 186	696	601	909	3 360	564
Kulttuuriala	88	31	434	192	40	25	88	432	40
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	186	130	655	476	133	106	152	589	124
Luonnontieteiden ala	36	18	138	56	28	16	36	138	28
Tekniikan ja liikenteen ala	19	16	91	78	25	21	19	75	23
Sos., terveys- ja liikunta-ala	631	578	2 032	1 857	376	346	493	1 691	284
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	182	155	601	527	94	87	121	435	65
Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu	1 109	597	3 934	2 037	672	391	791	3 068	529
Kulttuuriala	148	105	635	417	84	63	100	450	60
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	168	84	528	306	126	94	139	452	95
Luonnontieteiden ala	39	8	128	28	12	3	31	106	12
Tekniikan ja liikenteen ala	247	22	1 062	103	178	21	201	895	144
Luonnonvara- ja ympäristöala	121	42	390	136	62	18	68	270	45
Sos., terveys- ja liikunta-ala	308	271	906	808	168	157	181	643	139
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	78	65	285	239	42	35	71	252	34
Poliisiammattikorkeakoulu	–	–	81	10	–	–	–	–	–
Muu koulutus	–	–	81	10	–	–	–	–	–
Rovaniemen ammattikorkeakoulu	955	531	3 254	1 678	446	303	711	2 513	305
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	107	74	346	237	59	53	77	252	27
Luonnontieteiden ala	36	9	170	64	14	11	36	128	8
Tekniikan ja liikenteen ala	257	28	963	111	110	23	210	781	83
Luonnonvara- ja ympäristöala	61	25	279	87	33	14	61	242	28
Sos., terveys- ja liikunta-ala	292	235	857	679	170	148	186	627	106
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	202	160	639	500	60	54	141	483	53
Satakunnan ammattikorkeakoulu	1 501	858	5 889	3 154	861	523	1 251	5 086	727
Kulttuuriala	72	47	251	166	29	19	57	236	29
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	482	328	1 636	1 099	234	180	376	1 341	194
Luonnontieteiden ala	35	10	180	41	30	17	35	180	30
Tekniikan ja liikenteen ala	453	73	2 108	321	286	52	424	1 946	246

Taulukko 25. Jatkuu

Ammattikorkeakoulu Koulutusala	Kaikki tutkintoon johtavat koulutukset						Nuorten koulutus		
	Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja		Uusia opiskelijoita	Opiskelijoita	Tutkintoja
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia			
Sos., terveys- ja liikunta-ala	407	360	1 504	1 351	257	234	307	1 176	209
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	52	40	210	176	25	21	52	207	19
Savonia-ammattikorkeakoulu	1 903	1 033	6 613	3 534	1 055	628	1 55	5 617	853
Kulttuuriala	225	188	830	669	150	122	186	757	115
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	322	187	1 138	749	178	130	300	969	145
Luonnontieteiden ala	35	10	149	49	33	13	35	144	29
Tekniikan ja liikenteen ala	674	84	2 395	304	311	39	531	1 988	241
Luonnonvara- ja ympäristöala	68	50	238	140	44	30	46	189	34
Sos., terveys- ja liikunta-ala	442	393	1 375	1 219	254	225	338	1 157	221
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	137	121	488	404	85	69	115	413	68
Seinäjoen ammattikorkeakoulu	1 422	747	4 662	2 482	748	477	1 086	3 862	634
Kulttuuriala	137	111	464	357	89	72	118	435	81
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	296	154	1 074	638	153	112	226	859	130
Luonnontieteiden ala	65	17	279	71	44	14	50	251	44
Tekniikan ja liikenteen ala	357	45	1 099	140	146	30	277	954	135
Luonnonvara- ja ympäristöala	167	72	611	252	89	36	127	461	65
Sos., terveys- ja liikunta-ala	315	279	878	804	191	179	231	699	152
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	85	69	257	220	36	34	57	203	27
Svenska yrkeshögskolan	402	201	1 708	820	280	161	371	1 601	263
Kulttuuriala	66	35	241	153	48	27	65	236	47
Tekniikan ja liikenteen ala	188	26	813	70	96	6	167	783	95
Sos., terveys- ja liikunta-ala	148	140	654	597	136	128	139	582	121
Tampereen ammattikorkeakoulu	1 468	440	5 354	1 652	883	328	1 257	4 653	698
Kulttuuriala	134	70	540	287	100	56	119	507	87
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	237	151	910	630	189	143	203	742	123
Luonnontieteiden ala	146	51	493	160	68	33	96	359	58
Tekniikan ja liikenteen ala	922	156	3 276	526	499	90	810	2 946	415
Luonnonvara- ja ympäristöala	29	12	135	49	27	6	29	99	15
Turun ammattikorkeakoulu	2 474	1 325	9 125	4 922	1 527	983	2 120	8 060	1 270
Kulttuuriala	211	158	1 014	678	165	125	203	964	140
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	422	250	1 439	905	201	135	333	1 198	175
Luonnontieteiden ala	178	48	644	164	75	35	158	601	70
Tekniikan ja liikenteen ala	812	145	2 984	515	414	88	723	2 703	355
Luonnonvara- ja ympäristöala	61	30	233	146	43	21	61	233	39
Sos., terveys- ja liikunta-ala	683	605	2 443	2 209	539	506	564	2 065	420
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	107	89	368	305	90	73	78	296	71
Vaasan ammattikorkeakoulu	896	454	3 590	1 610	433	234	735	2 958	376
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	238	148	950	580	102	73	199	798	89
Luonnontieteiden ala	84	17	320	66	38	9	65	283	34
Tekniikan ja liikenteen ala	300	49	1 436	201	167	36	255	1 172	149
Sos., terveys- ja liikunta-ala	194	173	574	511	93	87	151	472	76
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	80	67	310	252	33	29	65	233	28
Yrkeshögskolan Sydväst	510	290	1 973	1 026	210	140	427	1 697	185
Humanistinen ja kasvatustieteiden ala	16	12	44	35	5	4	16	44	4
Kulttuuriala	51	42	215	157	34	33	51	215	33
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	93	53	237	144	12	9	66	185	12
Luonnontieteiden ala	13	1	17	3	–	–	13	17	–
Tekniikan ja liikenteen ala	116	12	538	43	41	3	90	420	33
Luonnonvara- ja ympäristöala	65	35	316	150	25	12	64	312	24
Sos., terveys- ja liikunta-ala	135	115	508	411	75	62	106	406	61
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	21	20	98	83	18	17	21	98	18

26. Yliopistokoulutuksen uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot koulutuksittain (Tilastokeskuksen luokitus) 2007

Koulutusala Koulutusaste Koulutus	Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja	
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
Yhteensä	20 282	11 626	176 304	95 281	22 310	14 057
Alempi korkeakouluaste	16 257	9 467	58 883	33 892	5 879	4 323
Ylempi korkeakouluaste	3 495	1 876	95 864	50 060	14 445	8 710
Tutkijakoulutusaste	530	283	21 557	11 329	1 986	1 024
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	2 077	1 737	14 332	11 653	2 751	2 333
Alempi korkeakouluaste	1 882	1 580	6 672	5 562	942	851
612101 KK (al), lastentarhanopettaja	250	238	1 283	1 183	336	320
612102 KK (al), luokanopettaja, ei opettajankelpoisuutta	785	607	2 649	2 017	240	204
612103 KK (al), erityisopettaja, ei opettajankelpoisuutta	67	58	225	189	52	39
612104 KK (al), kotitalousopettaja, ei opettajankelpoisuutta	61	60	197	192	19	19
612105 KK (al), käsityönopettaja, ei opettajankelpoisuutta	115	70	335	206	31	28
612107 KK (al), opinto-ohjaaja, ei opettajankelpoisuutta	17	14	56	45	16	11
612108 KK (al), musiikinopettaja, ei opettajankelpoisuutta	18	15	61	47	1	1
612201 KK (al), kasvatustiede	328	293	1 168	1 043	177	162
612202 KK (al), aikuiskasvatus	83	79	198	180	20	19
612203 KK (al), erityispedagogiikka	62	58	210	199	29	29
612204 KK (al), varhaiskasvatus	90	82	272	243	20	18
612205 KK (al), tekstiilityö, tekninen työ, kotitalous	6	6	18	18	1	1
Ylempi korkeakouluaste	162	134	6 141	4 949	1 695	1 404
712101 KM, luokanopettaja	17	17	2 409	1 753	881	704
712102 KM, erityisopettaja	—	—	196	159	87	71
712104 KM, kotitalousopettaja	1	1	192	184	45	44
712105 KM, käsityönopettaja	1	1	353	241	79	56
712108 KM, peruskoulun, lukion opinto-ohjaaja	—	—	44	35	29	24
712109 KM, musiikinopettaja	—	—	69	48	17	13
712201 KM, kasvatustiede	118	91	1 967	1 711	341	298
712202 KM, aikuiskasvatus	3	2	394	338	79	67
712203 KM, erityispedagogiikka	6	6	178	167	32	32
712204 KM, varhaiskasvatus	16	16	318	293	97	89
712205 KM, tekstiilityö, tekninen työ, kotitalous	—	—	21	20	8	6
Tutkijakoulutusaste	33	23	1 519	1 142	114	78
812101 KL, kasvatustiede	—	—	230	175	24	15
812102 KL, aikuiskasvatus	—	—	8	6	2	2
812103 KL, erityispedagogiikka	—	—	15	15	1	1
812105 KL, tekstiilityö, tekninen työ, kotitalous	—	—	11	11	1	1
815101 KT, kasvatustiede	19	14	903	677	53	38
815102 KT, aikuiskasvatus	1	1	81	66	2	2
815103 KT, erityispedagogiikka	2	1	75	59	2	2
815105 KT, tekstiilityö, tekninen työ, kotitalous	2	2	41	38	—	—
815201 FT, kasvatustiede	9	5	155	95	29	17
Humanistinen ja taidealan koulutus	3 843	2 842	35 366	25 753	4 861	3 783
Alempi korkeakouluaste	3 231	2 429	12 632	9 424	2 008	1 587
622101 Taiteen kandidaatti (al)	235	177	984	659	146	100
622201 Musiikin kandidaatti (al)	119	71	452	264	72	51
622301 Kuvataiteen kandidaatti	16	8	160	77	17	8
622501 Teatteritaiteen kandidaatti (al)	16	8	115	57	26	14
622502 Tanssitaiteen kandidaatti (al)	—	—	30	16	15	10
623101 HuK, suomen kieli	242	207	964	836	167	152
623102 HuK, ruotsin kieli	230	210	795	731	108	104
623103 HuK, englannin kieli	347	259	1 250	926	166	144
623104 HuK, saksan kieli	187	163	621	555	76	71
623105 HuK, ranskan kieli	90	85	337	309	63	60
623106 HuK, venäjän kieli	82	65	245	206	41	36
623107 HuK, espanjan kieli	25	21	105	97	16	15
623108 HuK, italian kieli	24	19	100	83	11	11
623109 HuK, saamen kieli	2	2	8	7	—	—
623110 HuK, itämerensuomalaiset kielet	6	5	17	12	4	3

26. Jatkuu

Koulutusala		Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja	
Koulutusaste		Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
Koulutus							
623112	HuK, balttilaiset kielet	4	3	13	9	–	–
623113	HuK, klassilliset kielet	18	13	81	49	10	4
623114	HuK, slaavilaiset kielet	26	20	86	64	8	5
623115	HuK, viittomakieli	–	–	18	16	–	–
623199	HuK, muu kieli	–	–	2	2	1	1
623202	HuK, ruotsin kielen kääntäminen ja tulkkaus	10	8	30	23	9	9
623203	HuK, englannin kielen kääntäminen ja tulkkaus	90	69	355	275	58	46
623204	HuK, saksan kielen kääntäminen ja tulkkaus	41	36	185	161	30	27
623205	HuK, ranskan kielen kääntäminen ja tulkkaus	24	24	92	84	7	6
623206	HuK, venäjän kielen kääntäminen ja tulkkaus	30	24	134	112	15	13
623207	HuK, espanjan kielen kääntäminen ja tulkkaus	10	10	37	33	2	2
623301	HuK, historia	275	131	1 034	540	221	134
623302	HuK, arkeologia	32	19	117	71	19	15
623401	HuK, kirjallisuuden tutkimus	159	127	664	519	143	119
623402	HuK, kulttuurien tutkimus	209	157	787	619	142	117
623403	HuK, kielentutkimus	31	21	130	87	13	8
623404	HuK, puhetieteet	99	95	445	417	55	50
623501	HuK, taidehistoria, taidekasvatus	61	53	228	197	71	65
623502	HuK, musiikkitiede, musiikkikasvatus	77	45	281	174	36	29
623503	HuK, teatteritiede	24	21	73	66	17	12
623601	HuK, viestintätieteet, informaatiotutkimus	99	72	412	298	79	58
623701	HuK, filosofia	23	6	101	42	21	6
624101	Teologian kandidaatti (al)	268	175	1 144	731	123	82
Ylempi korkeakouluaste		531	370	19 009	13 964	2 596	2 025
722101	Taiteen maisteri	171	113	1 637	1 085	281	201
723111	Musiikin maisteri	46	29	893	515	151	98
724101	Kuvataiteen maisteri	27	18	89	55	30	14
725111	Teatteritaiteen maisteri	16	11	183	103	45	20
725201	Tanssitaiteen maisteri	14	12	76	58	17	14
726101	FM, suomen kieli	17	15	1 289	1 125	181	163
726102	FM, ruotsin kieli	4	4	1 009	904	139	131
726103	FM, englannin kieli	11	9	1 699	1 291	212	172
726104	FM, saksan kieli	6	5	845	759	87	81
726105	FM, ranskan kieli	7	7	450	417	53	51
726106	FM, venäjän kieli	9	6	441	373	49	47
726107	FM, espanjan kieli	1	1	123	111	14	14
726108	FM, italian kieli	–	–	63	57	9	8
726109	FM, saamen kieli	–	–	23	18	1	1
726110	FM, itämerensuomalaiset kielet	–	–	39	30	6	6
726111	FM, unkarin kieli	–	–	4	2	–	–
726112	FM, balttilaiset kielet	–	–	11	3	2	1
726113	FM, klassilliset kielet	1	–	127	74	8	5
726114	FM, slaavilaiset kielet	4	2	143	117	12	11
726115	FM, viittomakieli	–	–	25	21	–	–
726199	FM, muu kieli	–	–	58	54	5	5
726202	FM, ruotsin kielen kääntäminen ja tulkkaus	–	–	48	48	8	8
726203	FM, englannin kielen kääntäminen ja tulkkaus	1	1	439	338	43	33
726204	FM, saksan kielen kääntäminen ja tulkkaus	1	–	252	232	35	35
726205	FM, ranskan kielen kääntäminen ja tulkkaus	–	–	113	97	10	9
726206	FM, venäjän kielen kääntäminen ja tulkkaus	–	–	207	170	16	16
726207	FM, espanjan kielen kääntäminen ja tulkkaus	–	–	25	21	4	2
726301	FM, historia	13	6	1 913	1 007	231	155
726302	FM, arkeologia	1	1	214	164	26	19
726401	FM, kirjallisuuden tutkimus	21	17	1 235	948	161	133
726402	FM, kulttuurien tutkimus	34	25	1 284	1 015	151	122
726403	FM, kielentutkimus	2	1	192	121	23	16
726404	FM, puhetieteet	5	4	350	311	85	80
726501	FM, taidehistoria, taidekasvatus	21	19	517	455	61	56
726502	FM, musiikkitiede, musiikkikasvatus	28	13	531	329	58	39
726503	FM, teatteritiede	1	–	174	113	28	22
726601	FM, viestintätieteet, informaatiotutkimus	51	39	693	503	92	70
726701	FM, filosofia (hum. ala)	–	–	246	79	24	10

26. Jatkuu

Koulutusala Koulutusaste Koulutus	Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja	
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
727101 Teologian maisteri	18	12	1 349	841	238	157
Tutkijakoulutusaste	81	43	3 725	2 365	257	171
822211 Musiikin lisensiaatti	3	1	53	29	2	1
822401 Teatteritaiteen lisensiaatti	1	—	9	4	1	1
823101 FL, suomen kieli	—	—	30	25	4	4
823102 FL, ruotsin kieli	—	—	11	10	5	5
823103 FL, englannin kieli	—	—	28	25	5	5
823104 FL, saksan kieli	—	—	12	10	1	1
823105 FL, ranskan kieli	—	—	6	6	1	1
823106 FL, venäjän kieli	—	—	1	1	—	—
823107 FL, espanjan kieli	—	—	1	1	—	—
823108 FL, italian kieli	—	—	4	4	—	—
823110 FL, itämerensuomalaiset kielet	—	—	—	—	1	1
823113 FL, klassilliset kielet	—	—	10	9	—	—
823203 FL, englannin kielen kääntäminen ja tulkkaus	—	—	2	1	—	—
823204 FL, saksan kielen kääntäminen ja tulkkaus	—	—	3	3	—	—
823205 FL, ranskan kielen kääntäminen ja tulkkaus	—	—	1	1	—	—
823206 FL, venäjän kielen kääntäminen ja tulkkaus	—	—	1	1	—	—
823301 FL, historia	—	—	112	43	14	7
823302 FL, arkeologia	—	—	9	8	—	—
823401 FL, kirjallisuuden tutkimus	—	—	34	29	8	5
823402 FL, kulttuurien tutkimus	—	—	51	35	9	6
823403 FL, kielen tutkimus	—	—	16	15	—	—
823404 FL, puhetieteet	—	—	28	26	16	16
823501 FL, taidehistoria, taidekasvatus	1	1	17	15	2	2
823502 FL, musiikkitiede, musiikkikasvatus	—	—	12	6	2	1
823503 FL, teatteritiede	—	—	—	—	1	1
823601 FL, viestintätieteet, informaatiotutkimus	—	—	16	8	—	—
823701 FL, filosofia (hum. ala)	—	—	3	2	—	—
824101 Teologian lisensiaatti	—	—	39	16	13	4
825101 Taiteen tohtori	12	7	236	150	9	7
825211 Musiikin tohtori	5	5	77	46	4	1
825301 Kuvataiteen tohtori	1	—	23	11	—	—
825401 Teatteritaiteen tohtori	3	1	31	16	1	1
825501 Tanssitaiteen tohtori	1	1	11	9	—	—
825901 FT, taideteollisuus	—	—	—	—	2	1
826101 FT, suomen kieli	1	1	144	125	15	13
826102 FT, ruotsin kieli	1	—	82	74	5	4
826103 FT, englannin kieli	1	—	148	111	6	4
826104 FT, saksan kieli	2	2	72	56	5	4
826105 FT, ranskan kieli	—	—	32	31	4	3
826106 FT, venäjän kieli	1	1	33	22	3	2
826107 FT, espanjan kieli	—	—	15	7	—	—
826108 FT, italian kieli	1	1	9	7	—	—
826109 FT, saamen kieli	—	—	8	6	1	1
826110 FT, itämerensuomalaiset kielet	—	—	9	6	—	—
826111 FT, unkarin kieli	2	1	7	3	2	—
826113 FT, klassilliset kielet	—	—	32	20	2	2
826114 FT, slaavilaiset kielet	1	1	17	15	1	—
826115 FT, viittomakieli	—	—	1	—	—	—
826202 FT, ruotsin kielen kääntäminen ja tulkkaus	—	—	3	2	—	—
826203 FT, englannin kielen kääntäminen ja tulkkaus	2	1	28	20	1	—
826204 FT, saksan kielen kääntäminen ja tulkkaus	—	—	12	12	—	—
826205 FT, ranskan kielen kääntäminen ja tulkkaus	—	—	3	2	—	—
826206 FT, venäjän kielen kääntäminen ja tulkkaus	—	—	12	9	1	—
826301 FT, historia	9	3	455	192	23	14
826302 FT, arkeologia	1	—	57	32	1	—
826401 FT, kirjallisuuden tutkimus	2	—	229	159	18	13
826402 FT, kulttuurien tutkimus	7	5	344	253	9	9
826403 FT, kielen tutkimus	1	1	106	76	5	4
826404 FT, puhetieteet	3	3	75	71	4	3
826501 FT, taidehistoria, taidekasvatus	1	—	137	118	8	8

26. Jatkuu

Koulutusala		Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja	
Koulutusaste		Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
Koulutus							
826502	FT, musiikkitiede, musiikkikasvatus	7	3	140	71	9	6
826503	FT, teatteritiede	–	–	38	29	2	1
826601	FT, viestintätieteet, informaatiotutkimus	3	2	83	51	4	1
826701	FT, filosofia (hum. ala)	–	–	71	24	4	1
826901	FT, teologia	1	–	13	7	–	–
826999	FT, muu humanistinen ala	–	–	1	1	–	–
827101	Teologian tohtori	7	2	422	188	23	7
Kaupallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus		5 276	3 091	45 051	25 762	5 608	3 565
Alemmpi korkeakouluaste		4 349	2 538	15 970	9 406	1 473	996
632101	KTK (al), liiketaloustieteet	1 796	862	5 941	2 791	447	252
632105	KTK (al), yhteiskuntatieteet	73	24	491	198	33	15
632114	KTK (al), tilastotiede	–	–	–	–	2	–
632115	KTK (al), tietojärjestelmätiede	98	24	286	67	42	14
633101	VTK (al), politiikkatieteet	164	100	794	492	131	96
633102	VTK (al), taloustieteet	92	31	386	147	37	18
633103	VTK (al), sosiaalitieteet	206	168	886	725	102	82
633105	VTK (al), psykologia	51	43	192	171	25	23
633106	VTK (al), viestintätieteet	50	44	258	178	31	24
633107	VTK (al), filosofia	26	10	108	46	10	3
633108	VTK (al), tilastotiede	28	12	99	50	2	2
633199	VTK (al), muu pääaineryhmä	54	34	88	53	–	–
633201	YTK (al), politiikkatieteet	105	63	389	260	53	39
633202	YTK (al), taloustieteet	57	24	194	88	20	8
633203	YTK (al), sosiaalitieteet	415	335	1 441	1 174	135	120
633205	YTK (al), psykologia	50	46	146	137	10	10
633206	YTK (al), viestintätieteet	43	31	171	119	35	24
633207	YTK (al), filosofia	29	12	97	33	12	5
633208	YTK (al), tilastotiede	–	–	12	7	1	–
633209	YTK (al), matkailu	30	24	110	94	5	5
633210	YTK (al), alue- ja ympäristötieteet	21	11	55	37	8	7
633299	YTK (al), muu pääaineryhmä	1	1	3	3	–	–
633301	HTK (al), hallintotieteet	276	172	980	645	151	110
633310	HTK (al), alue- ja ympäristötieteet	39	26	167	118	17	12
633405	HuK, psykologia	–	–	2	2	–	–
633501	Psykologian kandidaatti (al)	163	143	629	511	69	65
634101	Oikeusnotaari	482	298	2 045	1 260	95	62
Ylempi korkeakouluaste		794	475	24 162	13 541	3 767	2 357
732101	KTM, liiketaloustieteet	493	297	9 519	4 665	1 578	875
732105	KTM, yhteiskuntatieteet	32	16	931	331	125	59
732114	KTM, tilastotiede	–	–	6	1	1	1
732115	KTM, tietojärjestelmätiede	24	9	1 067	247	114	41
732199	KTM, muu pääaineryhmä	1	1	43	38	3	3
733101	VTM, politiikkatieteet	28	18	1 311	776	186	121
733102	VTM, taloustieteet	5	2	477	162	62	21
733103	VTM, sosiaalitieteet	22	11	1 361	1 033	175	144
733105	VTM, psykologia	2	2	197	169	37	34
733106	VTM, viestintätieteet	5	3	334	249	55	43
733107	VTM, filosofia	1	1	202	94	19	6
733108	VTM, tilastotiede	–	–	145	55	16	9
733199	VTM, muu pääaineryhmä	1	1	70	41	–	–
733201	YTM, politiikkatieteet	17	8	595	351	72	45
733202	YTM, taloustieteet	4	4	208	85	17	10
733203	YTM, sosiaalitieteet	55	46	1 863	1 489	294	247
733205	YTM, psykologia	–	–	158	128	27	25
733206	YTM, viestintätieteet	17	9	662	470	49	40
733207	YTM, filosofia	3	3	136	56	14	6
733208	YTM, tilastotiede	–	–	45	18	–	–
733210	YTM, alue- ja ympäristötieteet	10	5	98	69	22	19
733211	YTM, matkailu	–	–	90	78	8	8
733299	YTM, muu pääaineryhmä	2	2	42	37	3	3

26. Jatkuu

Koulutusala		Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja	
Koulutusaste		Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
Koulutus							
733301	HTM, hallintotieteet	45	17	1 547	955	198	131
733310	HTM, alue- ja ympäristötieteet	2	2	191	137	37	28
733399	HTM, muu pääaineryhmä	—	—	5	3	—	—
733405	FM, psykologia	—	—	8	8	1	—
733501	Psykologian maisteri	7	7	782	627	173	147
734101	Oikeustieteen maisteri	18	11	2 069	1 169	481	291
Tutkijakoulutusaste		133	78	4 919	2 815	368	212
832101	KTL, liiketaloustieteet	—	—	78	42	15	8
832105	KTL, yhteiskuntatieteet	—	—	19	4	3	1
832114	KTL, tilastotiede	—	—	—	—	1	—
832115	KTL, tietojärjestelmätiede	—	—	3	1	—	—
832199	KTL, muu pääaineryhmä	—	—	3	1	—	—
833101	VTL, politiikkatieteet	—	—	12	4	6	1
833102	VTL, taloustieteet	—	—	11	6	6	4
833103	VTL, sosiaalitieteet	—	—	102	79	4	4
833105	VTL, psykologia	—	—	6	4	1	1
833106	VTL, viestintätieteet	—	—	4	3	2	2
833107	VTL, filosofia	—	—	7	4	1	1
833108	VTL, tilastotiede	—	—	3	2	1	—
833201	YTL, politiikkatieteet	—	—	2	2	—	—
833202	YTL, taloustieteet	—	—	4	2	—	—
833203	YTL, sosiaalitieteet	—	—	95	78	10	8
833206	YTL, viestintätieteet	—	—	2	1	5	3
833207	YTL, filosofia	—	—	4	1	—	—
833210	YTL, alue- ja ympäristötieteet	—	—	3	—	1	—
833299	YTL, muu pääaineryhmä	—	—	1	1	—	—
833301	HTL, hallintotieteet	—	—	16	9	8	3
833310	HTL, alue- ja ympäristötieteet	—	—	—	—	2	2
833405	FL, psykologia	—	—	—	—	1	1
833501	Psykologian lisensiaatti	7	6	224	189	26	25
834101	Oikeustieteen lisensiaatti	4	4	368	178	17	6
835101	KTT, liiketaloustieteet	27	15	1 059	560	68	33
835105	KTT, yhteiskuntatieteet	4	3	121	47	14	7
835114	KTT, tilastotiede	—	—	4	2	1	—
835115	KTT, tietojärjestelmätiede	3	—	91	35	9	3
835199	KTT, muu pääaineryhmä	—	—	8	8	—	—
836101	VTT, politiikkatieteet	17	10	312	145	10	7
836102	VTT, taloustieteet	—	—	120	38	10	3
836103	VTT, sosiaalitieteet	6	5	324	229	32	20
836105	VTT, psykologia	3	3	77	58	5	3
836106	VTT, viestintätieteet	—	—	59	46	5	5
836107	VTT, filosofia	3	1	58	23	2	1
836108	VTT, tilastotiede	1	1	18	7	1	—
836199	VTT, muu pääaineryhmä	—	—	2	2	—	—
836201	YTT, politiikkatieteet	6	2	103	51	2	1
836202	YTT, taloustieteet	2	—	15	5	—	—
836203	YTT, sosiaalitieteet	9	9	343	250	16	12
836205	YTT, psykologia	—	—	36	27	—	—
836206	YTT, viestintätieteet	1	—	77	41	4	2
836207	YTT, filosofia	1	—	14	3	2	—
836208	YTT, tilastotiede	—	—	2	2	—	—
836210	YTT, alue- ja ympäristötieteet	—	—	17	10	2	2
836211	YTT, matkailu	—	—	7	5	—	—
836299	YTT, muu pääaineryhmä	1	—	12	11	2	2
836301	HTT, hallintotieteet	7	4	278	152	13	8
836310	HTT, alue- ja ympäristötieteet	2	1	67	45	5	4
836501	Psykologian tohtori	3	3	249	182	20	15
837301	Oikeustieteen tohtori	7	2	274	110	18	6
839101	FT, kauppatiede	12	6	111	57	5	2
839102	FT, yhteiskuntatiede	6	3	50	25	5	2
839103	FT, psykologia	1	—	44	28	7	4

26. Jatkuu

Koulutusala Koulutusaste Koulutus	Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja	
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
Luonnontieteellinen koulutus	3 296	1 624	26 401	11 636	2 840	1 337
Alempi korkeakouluaste	2 940	1 464	9 267	4 373	774	334
642101 LuK, matematiikka	572	316	1 620	785	113	49
642102 LuK, tilastotiede	31	13	64	28	6	5
642201 LuK, tietojenkäsittelytiede	615	119	2 236	414	292	49
642301 LuK, fysiikka	380	119	1 138	323	74	29
642302 LuK, geofysiikka	1	1	7	7	4	1
642303 LuK, meteorologia	1	1	19	9	7	2
642304 LuK, tähtitiede	5	3	39	13	6	3
642401 LuK, kemia	462	269	1 163	668	78	45
642501 LuK, geologia	73	36	240	122	18	13
642601 LuK, maantiede	127	87	502	360	82	62
642701 LuK, biologia	296	248	956	776	46	39
642702 LuK, biotieteet	226	144	751	505	32	25
642703 LuK, ympäristötiede	97	71	336	231	9	7
642901 LuK, filosofia	13	7	50	23	3	1
642999 LuK, muu ala	41	30	146	109	4	4
Ylempi korkeakouluaste	274	117	13 943	5 755	1 577	792
742101 FM, matematiikka	7	4	2 007	810	213	94
742102 FM, tilastotiede (luonnontiet. ala)	1	—	78	40	15	13
742201 FM, tietojenkäsittelytiede	143	53	5 276	1 069	421	104
742301 FM, fysiikka	15	3	1 311	337	150	36
742302 FM, geofysiikka	—	—	12	7	5	2
742303 FM, meteorologia	3	—	29	16	6	1
742304 FM, tähtitiede	1	—	52	14	9	3
742401 FM, kemia	18	11	1 397	856	150	100
742501 FM, geologia	1	—	378	188	47	23
742601 FM, maantiede	10	4	610	420	92	65
742701 FM, biologia	10	9	1 347	1 058	231	182
742702 FM, biotieteet	38	21	902	617	163	120
742703 FM, ympäristötiede	21	6	412	265	66	45
742901 FM, filosofia (luonnontiet. ala)	—	—	114	42	6	2
742999 FM, muu luonnontiet. ala	6	6	18	16	3	2
Tutkijakoulutusaste	82	43	3 191	1 508	489	211
842101 FL, matematiikka	—	—	40	13	20	4
842102 FL, tilastotiede (luonnontiet. ala)	—	—	5	4	—	—
842201 FL, tietojenkäsittelytiede	—	—	52	17	15	3
842301 FL, fysiikka	—	—	30	7	26	6
842302 FL, geofysiikka	—	—	1	—	3	1
842303 FL, meteorologia	—	—	—	—	4	1
842304 FL, tähtitiede	—	—	2	—	1	1
842401 FL, kemia	—	—	31	18	30	18
842501 FL, geologia	—	—	5	—	9	4
842601 FL, maantiede	—	—	8	6	8	6
842701 FL, biologia	1	1	32	23	8	6
842702 FL, biotieteet	—	—	16	14	1	1
842703 FL, ympäristötiede	—	—	10	5	1	1
845101 FT, matematiikka	3	—	191	55	21	7
845102 FT, tilastotiede	—	—	27	8	5	2
845201 FT, tietojenkäsittelytiede	8	2	502	140	46	13
845301 FT, fysiikka	12	4	399	98	55	12
845302 FT, geofysiikka	2	1	37	20	4	2
845303 FT, meteorologia	—	—	37	17	5	2
845304 FT, tähtitiede	2	2	44	14	5	1
845401 FT, kemia	8	3	328	162	36	17
845501 FT, geologia	2	2	89	41	14	6
845601 FT, maantiede	1	1	136	77	12	9
845701 FT, biologia	22	13	626	414	88	47
845702 FT, biotieteet	8	5	314	226	51	34
845703 FT, ympäristötiede	13	9	163	108	19	7
845901 FT, filosofia (luonnontiet. ala)	—	—	54	13	1	—

26. Jatkuu

Koulutusala Koulutusaste	Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja	
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
Koulutus						
845999 FT, muu luonnontiet. ala	–	–	12	8	1	–
Tekniikan koulutus	3 732	904	36 655	7 735	3 191	786
Alempi korkeakouluaste	2 765	635	10 385	2 131	54	18
655101 Tekn. kand., konetekniikka	408	28	1 504	101	1	–
655102 Tekn. kand., energiatekniikka	69	12	247	37	–	–
655201 Tekn. kand., sähkötekniikka	345	47	1 231	160	8	2
655202 Tekn. kand., automaatiotekniikka	124	6	567	36	1	–
655203 Tekn. kand., teknillinen fysiikka	70	14	261	32	1	–
655204 Tekn. kand., teknis-luonnontieteellinen koulutus	52	13	169	50	–	–
655301 Tekn. kand., tietotekniikka	466	64	1 765	231	21	5
655302 Tekn. kand., tietoliikennetekniikka	122	20	493	60	4	1
655401 Tekn. kand., kemian tekniikka	126	59	431	177	–	–
655402 Tekn. kand., prosessitekniikka	61	9	323	64	–	–
655403 Tekn. kand., ympäristötekniikka	84	47	316	156	1	–
655404 Tekn. kand., puunjalostustekniikka	76	26	276	95	1	1
655408 Tekn. kand., materiaalitekniikka, kalliotekniikka	138	65	406	176	3	3
655409 Tekn. kand., biotekniikka	27	14	81	46	1	1
655501 Tekn. kand., rakennustekniikka, yhdyskuntatekniikka	196	53	699	168	–	–
655502 Tekn. kand., maanmittaustekniikka	65	23	228	70	–	–
655601 Tekn. kand., tuotantotalous	233	71	957	220	9	3
655801 Tekn. kand., arkkitehtuuri	103	64	394	218	3	2
655901 Tekn. kand., tekstiili- ja vaatetustekniikka	–	–	37	34	–	–
Ylempi korkeakouluaste	840	218	20 880	4 114	2 742	661
751101 DI, konetekniikka	99	18	2 994	278	419	37
751102 DI, energiatekniikka	8	1	230	34	27	7
751201 DI, sähkötekniikka	116	25	3 168	382	383	42
751202 DI, automaatiotekniikka	28	3	1 018	97	134	24
751203 DI, teknillinen fysiikka	1	1	421	45	65	10
751204 DI, teknis-luonnontieteellinen koulutus	1	–	212	72	32	12
751301 DI, tietotekniikka	222	33	4 680	529	495	78
751302 DI, tietoliikennetekniikka	33	11	1 252	162	147	23
751401 DI, kemian tekniikka	38	15	548	240	118	61
751402 DI, prosessitekniikka	1	–	545	132	98	29
751403 DI, ympäristötekniikka	30	18	496	298	89	61
751404 DI, puunjalostustekniikka	15	6	365	127	49	21
751408 DI, materiaalitekniikka, kalliotekniikka	4	1	606	237	79	34
751409 DI, biotekniikka	10	3	25	13	1	1
751501 DI, rakennustekniikka, yhdyskuntatekniikka	66	23	1 136	324	119	43
751502 DI, maanmittaustekniikka	22	10	362	122	50	25
751601 DI, tuotantotalous	135	40	1 735	462	329	93
751901 DI, tekstiili- ja vaatetustekniikka	6	6	85	73	12	12
754101 Arkkitehti	4	3	910	419	85	39
754201 Maisema-arkkitehti	1	1	92	68	11	9
Tutkijakoulutusaste	127	51	5 390	1 490	395	107
851101 TkL, konetekniikka	1	1	205	22	8	3
851102 TkL, energiatekniikka	–	–	31	5	–	–
851201 TkL, sähkötekniikka	–	–	294	41	22	4
851202 TkL, automaatiotekniikka	–	–	40	6	5	1
851203 TkL, teknillinen fysiikka	–	–	39	5	8	6
851204 TkL, teknis-luonnontieteellinen koulutus	1	–	3	2	–	–
851301 TkL, tietotekniikka	2	–	255	30	11	3
851302 TkL, tietoliikennetekniikka	–	–	1	1	–	–
851401 TkL, kemian tekniikka	–	–	56	21	7	5
851402 TkL, prosessitekniikka	–	–	45	7	1	1
851403 TkL, ympäristötekniikka	–	–	18	13	2	1
851404 TkL, puunjalostustekniikka	1	1	29	12	1	–
851408 TkL, materiaalitekniikka, kalliotekniikka	–	–	61	26	7	4
851501 TkL, rakennustekniikka, yhdyskuntatekniikka	2	2	149	44	4	–
851502 TkL, maanmittaustekniikka	–	–	54	23	4	1
851601 TkL, tuotantotalous	3	2	148	60	10	6

26. Jatkuu

Koulutusala		Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja	
Koulutusaste		Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
Koulutus							
851801	TkL, arkkitehtuuri	–	–	55	27	3	2
855101	TkT, konetekniikka	4	3	293	47	20	3
855102	TkT, energiatekniikka	1	–	62	12	5	–
855201	TkT, sähkötekniikka	14	3	729	135	67	8
855202	TkT, automaatiotekniikka	8	–	191	22	14	3
855203	TkT, teknillinen fysiikka	6	3	228	50	29	2
855204	TkT, teknis-luonnontieteellinen koulutus	2	1	67	15	10	3
855301	TkT, tietotekniikka	23	6	696	117	42	6
855302	TkT, tietoliikennetekniikka	–	–	11	3	3	–
855401	TkT, kemian tekniikka	4	1	187	102	23	12
855402	TkT, prosessitekniikka	3	3	149	56	16	7
855403	TkT, ympäristötekniikka	2	1	106	65	5	2
855404	TkT, puunjalostustekniikka	4	2	77	36	7	3
855408	TkT, materiaalitekniikka, kalliotekniikka	7	4	158	78	6	1
855501	TkT, rakennustekniikka, yhdyskuntatekniikka	8	3	140	40	9	2
855502	TkT, maanmittaustekniikka	–	–	60	32	5	–
855601	TkT, tuotantotalous	15	7	470	188	23	9
855801	TkT, arkkitehtuuri	2	1	84	42	5	2
856101	FT, tekniikka	14	7	199	105	13	7
Maa- ja metsätalouden koulutus		443	246	3 713	2 154	422	262
Alempi korkeakouluaste		349	201	1 227	732	85	50
662101	MMK (al), maatalous	99	56	320	189	6	4
662102	MMK (al), metsätalous	102	40	372	138	53	27
662103	MMK (al), ympäristöala	20	14	69	52	5	4
662104	MMK (al), kotitalousala	10	5	39	24	5	5
662105	MMK (al), biotekniikka	11	6	41	28	–	–
662199	MMK (al), muu ala	12	5	41	22	–	–
662201	Elintarviketieteiden kandidaatti (al)	95	75	345	279	16	10
Ylempi korkeakouluaste		83	41	1 936	1 100	282	182
762201	MMM, maatalous	16	11	459	264	45	31
762202	MMM, metsätalous	50	18	617	250	114	54
762203	MMM, ympäristöala	2	2	192	133	29	20
762204	MMM, kotitalousala	1	–	72	54	11	8
762205	MMM, biotekniikka	5	3	38	22	–	–
762299	MMM, muu ala	–	–	120	70	15	11
762301	Elintarviketieteiden maisteri	9	7	438	307	68	58
Tutkijakoulutusaste		11	4	550	322	55	30
862201	MML, maatalous	–	–	–	–	3	2
862202	MML, metsätalous	–	–	–	–	2	–
862203	MML, ympäristöala	–	–	–	–	1	–
862299	MML, muu ala	–	–	–	–	1	1
862301	Elintarviketieteiden lisensiaatti	–	–	–	–	2	1
865201	MMT, maatalous	–	–	114	64	8	7
865202	MMT, metsätalous	4	–	183	72	13	3
865203	MMT, ympäristöala	1	1	63	34	8	4
865204	MMT, kotitalousala	1	–	28	24	–	–
865205	MMT, biotekniikka	–	–	6	5	–	–
865299	MMT, muu ala	–	–	37	30	2	2
865301	Elintarviketieteiden tohtori	–	–	76	64	8	5
865501	FT, maa- ja metsätalous	5	3	43	29	7	5
Terveys- ja sosiaali-alan koulutus		1 461	1 108	13 974	10 187	2 487	1 911
Alempi korkeakouluaste		660	577	2 458	2 122	518	471
672301	Eläinlääketieteen kandidaatti	40	39	186	172	4	4
672401	Farmaseutti (1994-)	307	245	1 291	1 044	369	329
672501	Terveystieteiden kandidaatti (al)	313	293	981	906	145	138

26. Jatkuu

Koulutusala		Uusia opiskelijoita		Opiskelijoita		Tutkintoja	
Koulutusaste		Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
Koulutus							
Ylempi korkeakouluaste		738	490	9 313	6 408	1 668	1 228
772101	Lääketieteen lisensiaatti	443	274	4 124	2 531	536	364
772201	Hammaslääketieteen lisensiaatti	70	45	575	376	66	46
772301	Eläinlääketieteen lisensiaatti	–	–	209	198	41	38
772401	Proviisori	8	7	351	268	83	69
772501	Terveystieteiden maisteri	113	92	1 503	1 319	381	348
775101	Erikoislääkäri	95	66	2 363	1 552	528	339
775201	Erikoishammaslääkäri	6	3	80	61	24	17
775301	Erikoiseläinlääkäri	3	3	108	103	9	7
Tutkijakoulutusaste		63	41	2 203	1 657	301	212
872401	Farmasian lisensiaatti	–	–	7	6	2	2
872501	Terveystieteiden lisensiaatti	–	–	46	43	6	6
875101	Lääketieteen tohtori	13	6	677	423	155	97
875201	Hammaslääketieteen tohtori	–	–	80	62	8	6
875301	Eläinlääketieteen tohtori	1	1	59	44	5	3
875401	Farmasian tohtori	4	3	132	99	14	7
875501	Terveystieteiden tohtori	6	6	396	365	26	25
875601	FT, lääketiede	32	21	605	468	67	55
875602	FT, hammaslääketiede	–	–	11	7	1	1
875603	FT, eläinlääketiede	1	1	21	18	1	–
875604	FT, farmasia	2	1	43	23	2	2
875605	FT, terveystiede	4	2	126	99	14	8
Palvelualojen koulutus		154	74	812	401	150	80
Alempi korkeakouluaste		81	43	272	142	25	16
682201	Liikuntatieteiden kandidaatti (al)	81	43	272	142	25	16
Ylempi korkeakouluaste		73	31	480	229	118	61
782201	Liikuntatieteiden maisteri	73	31	480	229	118	61
Tutkijakoulutusaste		–	–	60	30	7	3
882201	Liikuntatieteiden lisensiaatti	–	–	5	3	1	1
885201	Liikuntatieteiden tohtori	–	–	42	19	5	2
885301	FT, liikuntatiede	–	–	13	8	1	–

27. Yliopistokoulutuksen uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot yliopiston, koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) ja sukupuolen mukaan 2007

Yliopisto	Koulutusaste						
	Alempi korkea- koulututkinto	Ylempi korkea- koulututkinto	Lääkärien erikoistumis- koulutus	Lisensiaatin- tutkinto	Tohtorin- tutkinto	Yhteensä	Naisia
Uusia opiskelijoita yhteensä	16 257	3 391	104	27	503	20 282	11 626
Helsingin yliopisto	3 325	285	19	8	116	3 753	2 528
Turun yliopisto	1 483	227	6	2	37	1 755	1 142
Åbo Akademi	620	66	—	1	32	719	456
Oulun yliopisto	1 486	228	6	—	13	1 733	970
Tampereen yliopisto	1 330	261	54	2	57	1 704	1 174
Jyväskylän yliopisto	1 474	487	—	1	43	2 005	1 277
Teknillinen korkeakoulu	1 188	227	—	7	47	1 469	395
Helsingin kauppakorkeakoulu	454	44	—	—	17	515	248
Svenska handelshögskolan	246	121	—	—	8	375	187
Turun kauppakorkeakoulu	274	90	—	—	3	367	202
Vaasan yliopisto	527	151	—	—	9	687	364
Lappeenrannan teknillinen yliopisto	438	355	—	—	13	806	257
Tampereen teknillinen yliopisto	800	268	—	2	45	1 115	262
Kuopion yliopisto	648	187	19	—	23	877	587
Joensuun yliopisto	1 063	105	—	—	12	1 180	741
Sibelius-Akatemia	119	46	—	3	5	173	106
Taideteollinen korkeakoulu	124	147	—	—	12	283	197
Lapin yliopisto	626	39	—	—	6	671	474
Teatterikorkeakoulu	16	30	—	1	4	51	33
Kuvataideakatemia	16	27	—	—	1	44	26
Opiskelijoita yhteensä	58 883	93 313	2 551	3 513	18 044	176 304	95 281
Helsingin yliopisto	13 048	19 080	831	401	5 005	38 365	24 781
Turun yliopisto	5 868	7 822	495	431	1 588	16 204	10 285
Åbo Akademi	2 390	3 406	—	198	668	6 662	4 033
Oulun yliopisto	5 233	8 549	349	337	1 325	15 793	7 745
Tampereen yliopisto	4 554	8 643	616	164	1 748	15 725	10 344
Jyväskylän yliopisto	4 432	7 760	—	218	1 338	13 748	8 689
Teknillinen korkeakoulu	4 162	7 854	—	785	1 734	14 535	3 179
Helsingin kauppakorkeakoulu	1 501	2 437	—	—	336	4 274	1 931
Svenska handelshögskolan	823	1 480	—	—	162	2 465	1 090
Turun kauppakorkeakoulu	882	1 365	—	62	164	2 473	1 213
Vaasan yliopisto	1 734	2 989	—	—	332	5 055	2 693
Lappeenrannan teknillinen yliopisto	1 528	3 617	—	154	485	5 784	1 695
Tampereen teknillinen yliopisto	3 371	6 840	—	405	1 234	11 850	2 493
Kuopion yliopisto	2 206	3 017	260	66	680	6 229	4 109
Joensuun yliopisto	3 619	3 853	—	177	679	8 328	5 206
Sibelius-Akatemia	452	893	—	53	77	1 475	854
Taideteollinen korkeakoulu	602	1 095	—	—	203	1 900	1 199
Lapin yliopisto	2 185	2 279	—	55	223	4 742	3 352
Teatterikorkeakoulu	133	245	—	7	40	425	247
Kuvataideakatemia	160	89	—	—	23	272	143
Tutkintoja yhteensä	5 879	13 884	561	460	1 526	22 310	14 057
Helsingin yliopisto	1 678	2 562	223	142	445	5 050	3 458
Turun yliopisto	614	1 175	86	23	138	2 036	1 454
Åbo Akademi	299	527	—	16	67	909	626
Oulun yliopisto	256	1 342	81	55	130	1 864	1 143
Tampereen yliopisto	459	1 093	114	28	103	1 797	1 315
Jyväskylän yliopisto	639	1 374	—	39	130	2 182	1 542
Teknillinen korkeakoulu	32	1 034	—	67	162	1 295	322
Helsingin kauppakorkeakoulu	223	391	—	2	31	647	312
Svenska handelshögskolan	18	215	—	1	10	244	111
Turun kauppakorkeakoulu	41	218	—	1	12	272	161
Vaasan yliopisto	131	399	—	9	15	554	363
Lappeenrannan teknillinen yliopisto	57	638	—	8	40	743	295
Tampereen teknillinen yliopisto	9	837	—	9	71	926	216
Kuopion yliopisto	262	512	57	15	76	922	699
Joensuun yliopisto	795	728	—	35	63	1 621	1 162
Sibelius-Akatemia	72	151	—	2	4	229	151
Taideteollinen korkeakoulu	110	201	—	—	8	319	215
Lapin yliopisto	138	397	—	7	21	563	439
Teatterikorkeakoulu	29	60	—	1	—	90	51
Kuvataideakatemia	17	30	—	—	—	47	22

28. Yliopistokoulutuksen uudet opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot koulutusalan, opintoalan, koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) ja sukupuolen mukaan 2007

Koulutusala Opintoala	Koulutusaste					Yhteensä	Naisia
	Alempi korkea- koulututkinto	Ylempi korkea- koulututkinto	Lääkärien erikoistumis- koulutus	Lisensiaatin- tutkinto	Tohtorin- tutkinto		
Uusia opiskelijoita yhteensä	16 257	3 391	104	27	503	20 282	11 626
Humanistinen ja kasvatusala	4 412	276	–	7	78	4 773	3 790
Kielitieteet	1 519	64	–	–	13	1 596	1 324
Historia ja arkeologia	307	14	–	–	10	331	160
Filosofia	91	4	–	–	4	99	40
Kasvatustieteet ja psykologia	827	152	–	7	38	1 024	901
Opetus- ja kasvatustyö	1 301	19	–	–	2	1 322	1 074
Teologia	268	18	–	–	8	294	189
Muu humanistinen ja kasvatusalan kouutus	99	5	–	–	3	107	102
Kulttuuriala	1 126	452	–	5	43	1 626	1 163
Käsi- ja taideteollisuus	235	171	–	–	12	418	297
Viestintä ja informaatiotieteet	192	73	–	–	4	269	200
Kirjallisuus	159	21	–	–	2	182	144
Teatteri ja tanssi	16	30	–	1	4	51	33
Musiikki	214	74	–	3	12	303	182
Kuvataide	16	27	–	–	1	44	26
Kulttuurin ja taiteiden tutkimus	294	56	–	1	8	359	281
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	3 840	736	–	4	107	4 687	2 680
Liiketalous ja kauppa	1 869	525	–	–	43	2 437	1 223
Kansantalous	149	9	–	–	2	160	61
Hallinto	336	58	–	–	9	403	239
Tilastotiede	59	1	–	–	1	61	26
Sosiaalitieteet	621	77	–	–	15	713	574
Politiikatieteet	269	45	–	–	23	337	201
Oikeustiede	482	18	–	4	7	511	315
Muu yhteiskuntatiet., liiketal. ja hallinnon alan koulutus	55	3	–	–	7	65	41
Luonnontieteiden ala	2 897	276	–	1	71	3 245	1 551
Matematiikka	572	7	–	–	3	582	320
Tietojenkäsittely	713	167	–	–	11	891	207
Geo-, avaruus- ja tähtitieteet	80	5	–	–	6	91	46
Fysiikka	380	15	–	–	12	407	126
Kemia	462	18	–	–	8	488	283
Biologia	522	48	–	1	30	601	441
Maantiede	127	10	–	–	1	138	92
Muu luonnontieteiden alan koulutus	41	6	–	–	–	47	36
Tekniikan ja liikenteen ala	2 871	854	–	10	117	3 852	995
Arkkitehtuuri ja rakentaminen	364	93	–	2	10	469	183
Kone-, metalli- ja energiatekniikka	477	107	–	1	5	590	63
Sähkö- ja automaatiotekniikka	591	146	–	1	30	768	116
Tieto- ja tietoliikennetekniikka	588	255	–	2	23	868	134
Elintarvikeala ja biotekniikka	133	24	–	–	–	157	108
Prosessi-, kemian- ja materiaalitekniikka	401	58	–	1	18	478	192
Tekstiili- ja vaatetustekniikka	–	6	–	–	–	6	6
Tuotantotalous	233	135	–	3	15	386	120
Muu tekniikan ja liikenteen alan koulutus	84	30	–	–	16	130	73
Luonnonvara- ja ympäristöala	330	89	–	–	23	442	236
Maatilatalous	99	16	–	–	–	115	67
Metsätalous	102	50	–	–	4	156	58
Luonto- ja ympäristöala	117	23	–	–	14	154	103
Muu luonnonvara- ja ympäristöalan koulutus	12	–	–	–	5	17	8

28. Jatkuu

Koulutusala	Koulutusaste					Yhteensä	Naisia
	Alempi korkea- koulututkinto	Ylempi korkea- koulututkinto	Lääkärin erikoistumis- koulutus	Lisensiaatin- tutkinto	Tohtorin- tutkinto		
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	741	707	104	—	63	1 615	1 182
Terveysala	313	113	—	—	10	436	393
Hammaslääketiede	—	70	6	—	—	76	48
Kuntoutus ja liikunta	81	73	—	—	—	154	74
Farmasia ja muu lääkehuolto	307	8	—	—	6	321	256
Lääketiede	—	443	95	—	45	583	367
Eläinlääketiede	40	—	3	—	2	45	44
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	40	1	—	—	1	42	29
Matkailuala	30	—	—	—	—	30	24
Kotitalous- ja kuluttajapalvelut	10	1	—	—	1	12	5
Opiskelijoita yhteensä	58 883	93 313	2 551	3 513	18 044	176 304	95 281
Humanistinen ja kasvatustieteiden ala	16 281	19 366	—	822	3 654	40 123	30 726
Kielitieteet	5 605	7 625	—	126	773	14 129	11 776
Historia ja arkeologia	1 151	2 127	—	121	512	3 911	2 057
Filosofia	356	698	—	14	197	1 265	485
Kasvatustieteet ja psykologia	2 817	4 002	—	483	1 620	8 922	7 508
Opetus- ja kasvatustyö	4 763	3 215	—	11	41	8 030	6 291
Teologia	1 144	1 349	—	39	435	2 967	1 783
Muu humanistinen ja kasvatustieteiden ala	445	350	—	28	76	899	826
Kulttuuriala	4 676	8 377	—	198	1 485	14 736	10 366
Käsi- ja taideteollisuus	984	1 637	—	—	236	2 857	1 894
Viestintä ja informaatiotieteet	841	1 689	—	22	219	2 771	1 967
Kirjallisuus	664	1 235	—	34	229	2 162	1 655
Teatteri ja tanssi	145	259	—	9	42	455	263
Musiikki	794	1 493	—	65	217	2 569	1 529
Kuvataide	160	89	—	—	23	272	143
Kulttuurin ja taiteiden tutkimus	1 088	1 975	—	68	519	3 650	2 915
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	14 035	20 604	—	722	3 267	38 628	21 707
Liiketalous ja kauppa	6 432	10 450	—	97	1 291	18 270	8 695
Kansantalous	580	685	—	15	135	1 415	533
Hallinto	1 202	1 911	—	19	364	3 496	2 223
Tilastotiede	175	274	—	8	51	508	224
Sosiaalitieteet	2 327	3 224	—	197	667	6 415	5 057
Politiikkatieteet	1 183	1 906	—	14	415	3 518	2 081
Oikeustiede	2 045	2 069	—	368	274	4 756	2 717
Muu yhteiskuntatiet., liiketal. ja hallinnon alan koulutus	91	85	—	4	70	250	177
Luonnontieteiden ala	9 103	14 406	—	220	2 806	26 535	11 219
Matematiikka	1 620	2 007	—	40	191	3 858	1 663
Tietojenkäsittely	2 522	6 343	—	55	593	9 513	1 990
Geo-, avaruus- ja tähtitieteet	305	471	—	8	207	991	468
Fysiikka	1 138	1 311	—	30	399	2 878	765
Kemia	1 163	1 397	—	31	328	2 919	1 704
Biologia	1 707	2 249	—	48	940	4 944	3 633
Maantiede	502	610	—	8	136	1 256	863
Muu luonnontieteiden alan koulutus	146	18	—	—	12	176	133
Tekniikan ja liikenteen ala	10 771	21 356	—	1 483	3 989	37 599	8 440
Arkkitehtuuri ja rakentaminen	1 321	2 500	—	258	284	4 363	1 597
Kone-, metalli- ja energiatekniikka	1 751	3 224	—	236	355	5 566	536
Sähkö- ja automaatiotekniikka	2 228	4 819	—	376	1 215	8 638	1 150
Tieto- ja tietoliikennetekniikka	2 258	5 932	—	256	707	9 153	1 133

28. Jatkuu

Koulutusala Opintoala	Koulutusaste					Yhteensä	Naisia
	Alempi korkea- koulututkinto	Ylempi korkea- koulututkinto	Lääkärin erikoistumis- koulutus	Lisensiaatin- tutkinto	Tohtorin- tutkinto		
Elintarvikeala ja biotekniikka	467	501	–	–	82	1 050	764
Prosessi-, kemian- ja materiaalitekniikka	1 436	2 064	–	191	571	4 262	1 586
Tekstiili- ja vaatetustekniikka	37	85	–	–	–	122	107
Tuotantotalous	957	1 735	–	148	470	3 310	930
Muu tekniikan ja liikenteen alan koulutus	316	496	–	18	305	1 135	637
Luonnonvara- ja ympäristöala	1 138	1 800	–	10	603	3 551	1 956
Maatilatalous	320	459	–	–	114	893	517
Metsätalous	372	617	–	–	183	1 172	460
Luonto- ja ympäristöala	405	604	–	10	226	1 245	828
Muu luonnonvara- ja ympäristöalan koulutus	41	120	–	–	80	241	151
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	2 730	7 242	2 551	58	2 205	14 786	10 588
Terveysala	981	1 503	–	46	522	3 052	2 732
Hammaslääketiede	–	575	80	–	91	746	506
Kuntoutus ja liikunta	272	480	–	5	55	812	401
Farmasia ja muu lääkehuolto	1 291	351	–	7	175	1 824	1 440
Lääketiede	–	4 124	2 363	–	1 282	7 769	4 974
Eläinlääketiede	186	209	108	–	80	583	535
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	149	162	–	–	35	346	279
Matkailuuala	110	90	–	–	7	207	177
Kotitalous- ja kuluttajapalvelut	39	72	–	–	28	139	102
Tutkintoja yhteensä	5 879	13 884	561	460	1 526	22 310	14 057
Humanistinen ja kasvatustieteiden ala	2 314	3 476	–	117	229	6 136	5 043
Kielitieteet	805	917	–	17	51	1 790	1 586
Historia ja arkeologia	240	257	–	14	24	535	344
Filosofia	46	63	–	1	9	119	42
Kasvatustieteet ja psykologia	350	787	–	55	118	1 310	1 144
Opetus- ja kasvatustyö	695	1 129	–	1	–	1 825	1 528
Teologia	123	238	–	13	23	397	250
Muu humanistinen ja kasvatustieteiden alan koulutus	55	85	–	16	4	160	149
Kulttuuriala	831	1 196	–	32	75	2 134	1 594
Käsi- ja taideteollisuus	146	281	–	–	11	438	309
Viestintä ja informaatiotieteet	145	196	–	7	13	361	272
Kirjallisuus	143	161	–	8	18	330	270
Teatteri ja tanssi	41	62	–	1	1	105	60
Musiikki	109	226	–	4	13	352	240
Kuvataide	17	30	–	–	–	47	22
Kulttuurin ja taiteiden tutkimus	230	240	–	12	19	501	421
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	1 240	3 285	–	74	209	4 808	2 996
Liiketalous ja kauppa	480	1 703	–	18	87	2 288	1 252
Kansantalous	57	79	–	6	10	152	64
Hallinto	176	257	–	9	20	462	324
Tilastotiede	11	32	–	2	7	52	32
Sosiaalitieteet	237	469	–	14	48	768	637
Politiikkatieteet	184	258	–	6	12	460	310
Oikeustiede	95	481	–	17	18	611	365
Muu yhteiskuntatiet., liiketal. ja hallinnon alan koulutus	–	6	–	2	7	15	12
Luonnontieteiden ala	798	1 604	–	125	347	2 874	1 312
Matematiikka	113	213	–	20	21	367	154
Tietojenkäsittely	334	535	–	15	55	939	227

28. Jatkuu

Koulutusala Opintoala	Koulutusaste					Yhteensä	Naisia
	Alempi korkea- koulututkinto	Ylempi korkea- koulututkinto	Lääkärien erikoistumis- koulutus	Lisensiaatin- tutkinto	Tohtorin- tutkinto		
Geo-, avaruus- ja tähtitieteet	35	67	–	17	28	147	66
Fysiikka	74	150	–	26	55	305	83
Kemia	78	150	–	30	36	294	180
Biologia	78	394	–	9	139	620	454
Maantiede	82	92	–	8	12	194	142
Muu luonnontieteiden alan koulutus	4	3	–	–	1	8	6
Tekniikan ja liikenteen ala	70	2 810	–	95	310	3 285	860
Arkkitehtuuri ja rakentaminen	3	265	–	11	19	298	125
Kone-, metalli- ja energiatekniikka	1	446	–	8	25	480	50
Sähkö- ja automaatiotekniikka	10	614	–	35	120	779	117
Tieto- ja tietoliikennetekniikka	25	642	–	11	45	723	116
Elintarvikeala ja biotekniikka	17	69	–	2	8	96	76
Prosessi-, kemian- ja materiaalitekniikka	4	344	–	16	52	416	182
Tekstiili- ja vaatetustekniikka	–	12	–	–	–	12	12
Tuotantotalous	9	329	–	10	23	371	111
Muu tekniikan ja liikenteen alan koulutus	1	89	–	2	18	110	71
Luonnonvara- ja ympäristöala	73	269	–	8	57	407	235
Maatilatalous	6	45	–	3	8	62	44
Metsätalous	53	114	–	2	13	182	84
Luonto- ja ympäristöala	14	95	–	2	27	138	88
Muu luonnonvara- ja ympäristöalan koulutus	–	15	–	1	9	25	19
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	543	1 225	561	9	299	2 637	1 991
Terveysala	145	381	–	6	40	572	525
Hammaslääketiede	–	66	24	–	9	99	70
Kuntoutus ja liikunta	25	118	–	1	6	150	80
Farmasia ja muu lääkehuolto	369	83	–	2	16	470	409
Lääketiede	–	536	528	–	222	1 286	855
Eläinlääketiede	4	41	9	–	6	60	52
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	10	19	–	–	–	29	26
Matkailuala	5	8	–	–	–	13	13
Kotitalous- ja kuluttajapalvelut	5	11	–	–	–	16	13

29. Yliopistokoulutuksen uudet alemman ja ylemmän korkeakoulututkinnon opiskelijat, opiskelijat ja tutkinnot opintoalan (vuoden 1995 opetushallinnon luokitus) mukaan 1990–2007

Opintoala	Vuosi 1990 ²⁾	1995	2000	2001	2002 ³⁾	2003	2004	2005	2006	2007
Uusia opiskelijoita yhteensä¹⁾	15 329	17 132	19 969	21 240	21 642	20 782	20 972	20 786	20 150	19 648
Teologinen	212	186	259	259	290	302	332	275	323	286
Humanistinen	2 380	2 595	2 906	3 021	2 938	3 034	2 910	3 038	2 804	2 816
Taideteollinen	193	233	357	426	430	334	431	385	383	406
Musiikkiala	191	161	146	165	155	163	198	180	166	165
Teatteri- ja tanssiala	49	73	73	68	88	79	73	70	71	46
Kasvatustieteellinen ⁴⁾	1 811	2 012	2 031	2 101	2 128	2 109	2 050	1 994	1 980	2 044
Liikuntatieteellinen	82	60	73	101	133	124	136	156	119	154
Yhteiskuntatieteellinen	1 419	1 595	1 833	1 817	1 829	1 960	2 069	2 104	2 060	1 956
Psykologia	130	139	173	172	171	175	149	155	167	170
Terveystieteet	271	350	370	450	387	437	408	441	438	426
Oikeustieteellinen	454	529	484	486	463	495	471	546	506	500
Kauppatieteellinen	1 432	1 669	2 259	2 476	2 631	2 517	2 530	2 622	2 644	2 517
Luonnontieteellinen	2 516	3 260	3 435	3 699	3 904	3 483	3 719	3 499	3 359	3 214
Maatalous-metsätieteellinen	331	376	364	371	422	435	410	413	415	432
Teknillistieteellinen	3 020	3 206	4 397	4 674	4 754	4 235	4 041	3 895	3 770	3 605
Lääketieteellinen	372	282	360	424	468	454	472	463	494	443
Hammaslääketieteellinen	107	46	47	44	50	55	78	72	67	70
Eläinlääketieteellinen	42	50	34	31	39	37	39	36	39	40
Farmasia	317	278	338	417	325	317	416	402	301	315
Kuvataideala	–	32	30	38	37	37	40	40	44	43
Opiskelijoita yhteensä	112 921	133 359	157 796	162 939	164 312	169 846	173 974	176 061	176 555	176 304
Teologinen	1 977	1 910	2 478	2 574	2 597	2 687	2 828	2 890	2 945	2 967
Humanistinen	19 699	22 394	26 191	26 560	26 431	26 837	26 996	27 331	27 387	27 340
Taideteollinen	1 142	1 666	2 379	2 497	2 557	2 404	2 723	2 760	2 828	2 857
Musiikkiala	1 323	1 445	1 437	1 453	1 510	1 481	1 513	1 531	1 478	1 475
Teatteri- ja tanssiala	303	352	367	383	421	453	454	440	473	455
Kasvatustieteellinen ⁴⁾	10 126	12 061	14 079	14 282	14 238	14 468	14 416	14 543	14 286	14 332
Liikuntatieteellinen	580	604	695	707	688	757	788	814	799	812
Yhteiskuntatieteellinen	11 649	13 872	15 908	16 313	16 237	16 849	17 607	18 175	18 462	18 576
Psykologia	1 455	1 565	1 849	1 858	1 856	1 869	1 907	1 870	1 938	1 938
Terveystieteet	1 523	2 290	2 626	2 745	2 734	2 829	2 866	2 977	3 033	3 052
Oikeustieteellinen	4 130	4 336	4 615	4 663	4 542	4 640	4 623	4 648	4 709	4 756
Kauppatieteellinen	10 672	12 990	15 455	16 454	17 192	17 792	18 865	19 187	19 606	19 781
Luonnontieteellinen	15 140	18 735	23 007	24 075	24 930	25 639	26 527	26 867	26 817	26 401
Maatalous-metsätieteellinen	3 050	3 309	3 422	3 449	3 436	3 568	3 587	3 609	3 664	3 713
Teknillistieteellinen	21 473	26 922	32 900	34 314	35 104	36 978	37 628	37 529	37 165	36 655
Lääketieteellinen	6 164	6 307	7 602	7 642	6 816	7 587	7 549	7 573	7 644	7 769
Hammaslääketieteellinen	924	705	494	538	545	561	606	662	721	746
Eläinlääketieteellinen	332	425	475	492	508	524	503	537	566	583
Farmasia	1 259	1 285	1 601	1 713	1 746	1 703	1 764	1 875	1 782	1 824
Kuvataideala	–	186	216	227	224	220	224	243	252	272
Tutkintoja yhteensä	10 982	13 521	16 845	16 822	17 708	18 197	18 293	19 176	19 410	22 310
Teologinen	162	173	189	187	224	196	237	264	290	397
Humanistinen	1 277	1 716	2 424	2 282	2 508	2 681	2 751	2 684	3 019	3 645
Taideteollinen	60	166	331	305	312	310	367	334	381	438
Musiikkiala	120	122	158	145	151	198	148	168	241	229
Teatteri- ja tanssiala	16	45	55	64	53	83	62	97	66	105
Kasvatustieteellinen	1 475	1 794	2 344	2 299	2 483	2 656	2 551	2 637	2 328	2 751
Liikuntatieteellinen	54	78	111	88	95	109	118	106	115	150
Yhteiskuntatieteellinen	1 315	1 427	1 587	1 606	1 619	1 589	1 649	1 770	1 915	2 239
Psykologia	174	187	214	244	242	231	260	268	275	297
Terveystieteet	159	304	378	329	371	386	366	401	450	572
Oikeustieteellinen	479	492	587	592	546	511	518	478	479	611
Kauppatieteellinen	1 221	1 412	1 589	1 659	1 882	1 887	2 070	2 159	2 215	2 461
Luonnontieteellinen	1 110	1 440	2 218	2 237	2 287	2 397	2 234	2 395	2 436	2 840
Maatalous-metsätieteellinen	314	301	350	359	341	314	322	307	350	422
Teknillistieteellinen	1 579	2 193	2 506	2 581	2 689	2 675	2 735	2 854	2 962	3 191
Lääketieteellinen	1 016	1 063	1 212	1 260	1 332	1 222	1 295	1 610	1 177	1 286
Hammaslääketieteellinen	137	151	104	67	79	74	89	99	88	99
Eläinlääketieteellinen	46	78	57	58	76	83	65	62	72	60
Farmasia	268	347	379	398	389	546	426	441	511	470
Kuvataideala	–	32	52	62	29	49	30	42	40	47

1) Uudet alemman ja ylemmän korkeakoulututkinnon opiskelijat ovat tässä taulukossa vuoden 1995 opetushallinnon koulutusasteluokituksen mukaan.

2) Vuoden 1990 luvuissa ovat mukana vain syyslukukauden uudet opiskelijat.

3) Vuodesta 2002 lähtien uusien opiskelijoiden ja opiskelijoiden tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia edellisten vuosien tietoihin, koska tilastointiajankohtaa on muutettu.

4) Aineenopettajien erillisiä kasvatustieteellisiä opintoja suorittavat ovat mukana vuonna 1990.

| Viivan eri puolilla olevat tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia.

30. Oppilaitosten tutkintoon johtamattomaan aikuiskoulutukseen osallistuneet (brutto) oppilaitos- ja koulutustyyppin mukaan 2007

Oppilaitostyyppi	Koulutustyyppi								
	Ammatillinen lisäkoulutus, ei oppisopimus	Ammatillinen lisäkoulutus, oppisopimus	Työvoima- poliittinen aikuiskoulutus	Työnantajan tilaamat kurssit	Vapaana sivistystyönä järjestetty koulutus	Avoin ammatti- korkea- kouluopetus	Avoin yliopisto- opetus	Muut koulutukset	Yhteensä
Yhteensä	151 746	2 423	57 282	251 101	1 650 884	16 537	54 864	84 389	2 269 226
Ammatilliset oppilaitokset	137 927	1 499	50 397	174 000	3 343	–	–	45 736	412 902
Ammatilliset oppilaitokset	32 938	801	15 926	20 662	3 101	–	–	15 044	88 472
Ammatilliset erityisoppilaitokset	730	45	532	1 378	–	–	–	1 416	4 101
Ammatilliset erikoisoppilaitokset	78 931	306	3 503	118 500	–	–	–	10 538	211 778
Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset	16 418	347	30 436	31 698	–	–	–	11 732	90 631
Palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset	8 910	–	–	1 762	–	–	–	5 474	16 146
Muut oppilaitokset	–	–	–	–	242	–	–	1 532	1 774
Ammattikorkeakoulut	4 478	561	2 523	34 926	170	16 118	1 140	16 688	76 604
Vapaan sivistystyön oppilaitokset	9 257	363	4 362	42 175	1 647 371	419	53 724	20 135	1 777 806
Liikunnan koulutuskeskukset	576	9	1	22 707	110 694	–	322	15 502	149 811
Kansanopistot	1 556	36	708	3 899	138 998	19	5 083	531	150 830
Kansalaisopistot	694	87	3 528	9 958	1 068 610	28	7 859	3 007	1 093 771
Opintokeskukset	4 978	–	24	1 005	281 966	–	–	158	288 131
Kesäyliopistot	1 453	231	101	4 606	47 103	372	40 460	937	95 263
Musiikkioppilaitokset	84	–	–	–	–	–	–	1 830	1 914

31. Oppilaitosten tutkintoon johtamattoman aikuiskoulutuksen opetustunnit oppilaitos- ja koulutustyyppin mukaan 2007

Oppilaitostyyppi	Koulutustyyppi								
	Ammatillinen lisäkoulutus, ei oppisopimus	Ammatillinen lisäkoulutus, oppisopimus	Työvoima- poliittinen aikuiskoulutus	Työnantajan tilaamat kurssit	Vapaana sivistystyönä järjestetty koulutus	Avoin ammatti- korkea- kouluopetus	Avoin yliopisto- opetus	Muut koulutukset	Yhteensä
Yhteensä	733 522	26 513	1 232 294	429 489	2 866 664	186 079	89 299	322 475	5 886 335
Ammatilliset oppilaitokset	362 789	22 070	1 049 851	339 772	10 505	–	–	246 452	2 031 439
Ammatilliset oppilaitokset	159 513	10 771	312 655	46 696	2 912	–	–	80 655	613 202
Ammatilliset erityisoppilaitokset	10 260	356	15 025	1 102	–	–	–	56 986	83 729
Ammatilliset erikoisoppilaitokset	82 767	1 115	27 547	195 715	–	–	–	46 078	353 222
Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset	92 551	9 828	694 624	91 443	–	–	–	50 293	938 739
Palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset	17 698	–	–	4 816	–	–	–	5 086	27 600
Muut oppilaitokset	–	–	–	–	7 593	–	–	7 354	14 947
Ammattikorkeakoulut	322 879	2 780	96 252	40 185	13 284	184 315	1 233	34 566	695 494
Vapaan sivistystyön oppilaitokset	47 509	1 663	86 191	49 532	2 842 875	1 764	88 066	15 326	3 132 926
Liikunnan koulutuskeskukset	14 841	450	250	18 168	133 348	–	210	4 550	171 817
Kansanopistot	14 364	276	20 897	1 379	439 787	226	18 953	856	496 738
Kansalaisopistot	1 976	394	60 331	19 194	1 994 199	119	12 801	7 725	2 096 739
Opintokeskukset	15 544	–	966	7 763	234 925	–	–	1 055	260 253
Kesäyliopistot	784	543	3 747	3 028	40 616	1 419	56 102	1 140	107 379
Musiikkioppilaitokset	345	–	–	–	–	–	–	26 131	26 476

32. Oppilaitosten tutkintoon johtamattoman aikuiskoulutuksen opetustunnit koulutuksen pääasiallisen sisällön ja oppilaitosryhmän mukaan 2007

Koulutuksen sisältö	Oppilaitosryhmä				Yhteensä
	Ammatilliset oppilaitokset	Ammatti-korkeakoulut	Vapaan sivistystyön oppilaitokset ¹⁾	Musiikki-oppilaitokset	
Yhteensä	2 031 439	695 494	3 132 926	26 476	5 886 335
Yleissivistävä koulutus	86 698	303	54 449	—	141 450
Humanistinen ja kasvatustieteiden ala	236 598	347 522	645 070	—	1 229 190
Kulttuuriala	30 772	24 288	1 499 828	23 090	1 577 978
Yht.tiet., liiketal., hall.ala	190 976	85 686	124 159	—	400 821
Luonnontieteiden ala	183 998	27 681	151 435	—	363 114
Tekniikan ja liikenteen ala	753 624	41 045	34 749	—	829 418
Luonnonvara- ja ympäristöala	38 721	38 744	12 003	—	89 468
Sos., terveys- ja liikunta-ala	83 541	118 943	528 948	—	731 432
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	117 876	9 825	25 846	—	153 547
Muu koulutus	308 635	1 457	56 439	3 386	369 917

¹⁾ Vapaan sivistystyön oppilaitoksiin luetaan kansalaisopistot, kansanopistot, kesäyliopistot, liikunnan koulutuskeskukset ja opintokeskukset.

33. Oppilaitosten tutkintoon johtamattoman aikuiskoulutuksen opetustunnit koulutuksen pääasiallisen sisällön ja koulutustyyppin mukaan 2007

Koulutuksen sisältö	Koulutustyyppi								
	Ammatillinen lisäkoulutus, ei oppi- sopimus	Ammatillinen lisäkoulutus, oppisopimus	Työvoima- poliittinen aikuiskoulu- tus	Työn- antajan tilaamat kurssit	Vapaana sivistys- työnä järjestetty koulutus	Avoin ammatti- korkea- kouluopetus	Avoin yliopisto- opetus	Muut koulutukset	Yhteensä
Yhteensä	733 522	26 513	1 232 294	429 489	2 866 664	186 079	89 299	322 475	5 886 335
Yleissivistävä koulutus	1 914	—	50 236	4 193	38 508	79	1 158	45 362	141 450
Perusopetus	—	—	1 558	—	651	—	—	7 737	9 946
Lukiokoulutus	—	—	—	—	1 992	20	—	320	2 332
Oppimisvalmiuksien kehittäminen	566	—	25 632	2 076	17 909	32	74	3 530	49 819
Muu yleissivistävä koulutus	1 348	—	23 046	2 117	17 956	27	1 084	33 775	79 353
Humanistinen ja kasvatustila	353 667	—	207 686	32 838	552 024	14 054	46 660	22 261	1 229 190
Vapaa-aika ja nuorisotyö	8	—	—	—	9 563	81	—	63	9 715
Kielitiede	860	—	—	959	1 298	—	133	8	3 258
Suomi	9 333	—	177 377	8 411	59 667	803	1 396	2 565	259 552
Ruotsi	1 244	—	7 637	2 339	25 696	3 030	2 762	555	43 263
Englanti	9 260	—	1 482	13 059	130 735	3 304	3 858	7 203	168 901
Saksa	901	—	—	890	19 401	547	633	985	23 357
Ranska	705	—	—	338	26 764	331	1 184	272	29 594
Venäjä	6 946	—	771	1 287	33 120	1 028	498	744	44 394
Espanja	1 388	—	—	1 536	55 388	871	1 805	93	61 081
Italia	629	—	—	366	27 660	402	772	126	29 955
Muut kielet	6 378	—	1 095	283	44 750	459	1 719	1 996	56 680
Historia ja arkeologia	—	—	—	16	15 722	—	3 000	15	18 753
Filosofia	—	—	—	—	2 871	—	766	—	3 637
Teologia	8	—	—	64	34 168	—	1 578	50	35 868
Opetus- ja kasvatustyö ja psykologia	313 428	—	1 758	2 879	48 844	1 062	23 070	6 442	397 483
Muu humanistisen ja kasvatustilan koulutus	2 579	—	17 566	411	16 377	2 136	3 486	1 144	43 699
Kulttuuriala	17 538	908	8 359	4 521	1 478 441	20 855	12 123	35 233	1 577 978
Käsi- ja taideteollisuus ja käden taidot	11 400	100	2 261	751	551 708	7 361	553	5 737	579 871
Viestintä ja informaatioala	1 574	—	224	1 842	35 469	5 491	3 371	1 967	49 938
Kirjallisuus	53	—	—	15	25 481	3 990	2 988	90	32 617
Teatteri ja tanssi	578	808	2 100	252	164 130	396	1 604	2 038	171 906
Musiikki	1 432	—	2 712	423	424 683	439	505	23 415	453 609
Kuvataide	1 197	—	488	124	254 776	1 012	1 784	1 061	260 442
Kulttuurin- ja taiteiden tutkimus	60	—	—	—	2 087	—	816	46	3 009
Muu kulttuurialan koulutus	1 244	—	574	1 114	20 107	2 166	502	879	26 586
Yht.tiet. liiketal., hall.ala	45 351	1 656	95 763	60 631	90 143	61 241	18 443	27 593	400 821
Liiketalous ja kauppa	25 349	1 138	42 382	35 204	2 484	56 129	2 492	14 675	179 853
Kansantalous	—	—	—	—	420	43	366	—	829
Kansalais- ja järjestötoiminta	411	—	20	166	54 583	—	441	71	55 692
Muu hallinnon alan koulutus	5 647	96	1 862	5 002	3 326	658	4 074	154	20 819
Tilastointi ja tilastotiede	—	—	—	10	37	112	1 064	—	1 223
Sosiaalitieteet	8 416	—	—	—	2 209	—	2 966	22	13 613
Politiikka ja politiikkatieteet	—	—	—	—	1 853	—	647	—	2 500
Oikeuskäytäntö ja oikeustieteet	113	—	385	713	6 612	1 170	3 655	81	12 729
Yrittäjyys ja yrittäjyyskasvatus	2 020	133	21 781	2 925	1 673	1 014	—	9 842	39 388
Muu yhteiskunnall.aineiden, liiketal. ja hall.alan koul.	3 395	289	29 333	16 611	16 946	2 115	2 738	2 748	74 175
Luonnontieteiden ala	76 217	3 511	82 744	28 863	127 682	18 011	1 872	24 214	363 114
Matematiikka	151	—	—	184	5 733	974	63	250	7 355
Tietokoneen ajokorttikoulutus	51 700	672	44 975	5 234	16 928	1 458	—	14 008	134 975
Muu tietotekniikan hyväksikäyttö	22 947	2 839	36 768	22 243	97 293	14 512	226	9 859	206 687
Fysiikka ja kemia sekä geo-, avaruus- ja tähtitieteet	13	—	—	32	3 303	348	242	54	3 992
Biologia ja maantiede	—	—	—	—	2 739	—	1 137	30	3 906
Muu luonnontieteiden alan koulutus	1 406	—	1 001	1 170	1 686	719	204	13	6 199

33. Jatkuu

Koulutuksen sisältö	Koulutustyyppi								
	Ammatillinen lisäkoulutus, ei oppi- sopimus	Ammatillinen lisäkoulutus, oppisopimus	Työvoima- poliittinen aikuiskoulu- tus	Työn- antajan tilaamat kurssit	Vapaana sivistys- työnä järjestetty koulutus	Avoin ammatti- korkea- kouluopetus	Avoin yliopisto- opetus	Muut koulutukset	Yhteensä
Tekniikan ja liikenteen ala	110 030	7 659	419 772	185 690	32 174	18 231	573	55 289	829 418
Arkkitehtuuri ja rakentaminen	13 185	411	85 470	12 985	476	2 959	317	301	116 104
Kone-, metalli- ja energiatekniikka	18 381	1 656	152 085	36 550	1 345	1 839	–	2 883	214 739
Sähkö- ja automaatiotekniikka	7 017	97	8 176	6 806	171	807	–	2 341	25 415
Tieto- ja tietoliikennetekniikka	26 433	–	7 486	5 583	10 329	5 006	126	7 023	61 986
Graafinen ja viestintätekniikka	1 411	–	224	1 008	2 732	226	–	63	5 664
Elintarvikeala ja biotekniikka	337	–	1 079	284	80	629	130	204	2 743
Prosessi-, kemian ja materiaalitekniikka	2 680	325	76 245	2 345	–	20	–	358	81 973
Tekstiili- ja vaatetusala	2571	65	4 789	121	6 928	–	–	120	14 594
Ajoneuvo- ja kuljetusala	26 922	1 147	25 114	14 910	4 899	460	–	19 570	93 022
Tuotantotalous	808	–	2 688	1 008	–	765	–	94	5 363
Muu tekniikan ja liikenteen ala	10 285	3 958	56 416	104 090	5 214	5 520	–	22 332	207 815
Luonnonvara- ja ympäristöala	15 934	1 670	33 220	9 046	12 236	5 766	12	11 584	89 468
Puutarhatalous ja puutarhan hoito	1 654	–	873	379	2 927	920	–	2 144	8 897
Kalatalous ja kalastus	12	–	413	7	1 004	–	–	24	1 460
Luonto- ja ympäristöala	3 817	–	1 925	505	4 825	1 233	–	1 125	13 430
Maatila- ja metsätalous	5 230	1 460	30 009	7 984	1 769	1 752	2	2 488	50 694
Muu luonnonvara- ja ympäristöala	5 221	210	–	171	1 711	1 861	10	5 803	14 987
Sos., terveys- ja liikunta-ala	48 794	6 986	89 095	49 596	471 634	38 413	6 942	19 972	731 432
Sosiaaliala	13 934	572	11 209	11 350	14 812	7 611	1 145	2 379	63 012
Eläinlääketiede	–	–	–	–	213	–	–	–	213
Kauneudenhoitoala	923	42	2 171	120	1 313	51	–	601	5 221
Terveysala ja hammashuolto	3 384	1 527	44 869	16 781	44 697	21 424	3 646	3 700	140 028
Liikunta ja urheilu	14 115	450	250	4 962	363 255	3 789	1 099	4 268	392 188
Farmasia ja muu lääkehuolto sekä tekn.terv.palvelut	370	–	74	271	180	976	174	–	2 045
Muu sosiaali-, terveys- ja liikunta-alan koulutus	16 068	4 395	30 522	16 112	47 164	4 562	878	9 024	128 725
Matk., ravitsemis- ja tal.ala	15 258	3 649	49 665	30 800	23 911	9 375	478	20 411	153 547
Matkailuala	1 528	1 040	5 388	237	2 479	8 820	91	368	19 951
Majoitus- ja ravitsemisala sekä ruoan valmistus	5 991	291	13 134	12 294	13 428	120	95	4 011	49 364
Kotitalous- ja kuluttajapalvelut sekä puhdistus	3 866	2 015	17 116	955	5 392	24	–	3 240	32 608
Muu matkailu-, ravitsemis- ja talousalan koulutus	3 873	303	14 027	17 314	2 612	411	292	12 792	51 624
Muu koulutus	48 819	474	195 754	23 311	39 911	54	1 038	60 556	369 917
Sotilas- ja rajavartiolaitos	240	–	–	–	67	–	–	8	315
Palo- ja pelastusala	24 138	80	2 548	10 247	15 874	–	–	418	53 305
Poliisi- ja vartiointiala	1 851	49	1 692	2 037	1 922	–	–	6 032	13 583
Muu koulutus	22 590	345	191 514	11 027	22 048	54	1 038	54 098	302 714

34. Oppilaitosten henkilökunta oppilaitosryhmittäin 2005

Oppilaitosryhmä	Opettajia	Naisia %	Muuta henkilökuntaa	Naisia %	Henkilökuntaa yhteensä
Peruskoulu	47 142	73,7	17 928	89,1	65 070
Lukio ²⁾	7 549	66,6	925	81,8	8 474
Ammatillinen oppilaitos ¹⁾	16 203	52,3	14 790	65,4	30 993
Ammattikorkeakoulu ²⁾	5 461	56,3	3 413	61,2	8 874
Yliopisto	8 872	42,1	17 520	56,4	26 392
Yhteensä	85 227	64,6	54 576	70,3	139 803

1) Sisältää ammatilliset oppilaitokset, ammatilliset erityis- ja erikoisoppilaitokset, ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset sekä muut ammatilliset oppilaitokset.

2) Osa muusta henkilökunnasta kirjautuu eri oppilaitosryhmään.

35. Peruskoulujen, lukioden, ammatillisten oppilaitosten ja ammattikorkeakoulujen opettajat 2005

Oppilaitosryhmä	Rehtori ja johtaja		Lehtori ja tuntiopettaja		Erityisopettaja		Luokanopettaja		Opettajat yhteensä	
	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %	Yhteensä	Naisia %
Peruskoulu	1 705	38,9	21 574	73,6	5 321	80,6	18 542	75,0	47 142	73,7
Lukio	409	33,0	7 140	68,6	–	–	–	–	7 549	66,6
Ammatillinen oppilaitos	709	45,6	15 494	52,6	–	–	–	–	16 203	52,3
Ammattikorkeakoulu	167	50,9	5 294	56,5	–	–	–	–	5 461	56,3
Yhteensä	2 990	40,3	49 502	64,5	5 321	80,6	18 542	75,0	76 355	67,2

36. Peruskoulun oppilaiden sekä lukion koko oppimäärän suorittaneiden kielivalinnat sukupuolen mukaan 2007¹⁾

Peruskoulu

Vuosiluokat 1–6	A1 yhteensä	joista tyttöjä	A2 yhteensä	joista tyttöjä	Yhteensä Tyttöjä	
Englanti	229 521	112 716	14 397	7 355	243 918	120 071
Ruotsi	3 315	1 767	13 783	7 431	17 098	9 198
Suomi	14 949	7 177	1 074	527	16 023	7 704
Ranska	2 132	1 280	4 394	2 683	6 526	3 963
Saksa	3 447	1 875	11 567	6 410	15 014	8 285
Venäjä	717	402	463	270	1 180	672
Saame	5	3	163	111	168	114
Muu kieli	65	31	432	213	497	244

Vuosiluokat 7–9	A1 yhteensä	joista tyttöjä	A2 yhteensä	joista tyttöjä	B1 yhteensä	joista tyttöjä	B2 yhteensä	joista tyttöjä	Yhteensä Tyttöjä	
Englanti	180 856	88 190	16155	8471	463	242	134	60	197 608	96 963
Ruotsi	2 812	1 571	13662	7395	166 789	81 058	10	4	183 273	90 028
Suomi	10 102	4 982	1580	867	177	79	–	–	11 859	5 928
Ranska	1 660	1 029	4467	2888	188	114	6 446	4 839	12 761	8 870
Saksa	2 767	1 511	13498	7429	301	175	8 261	4 801	24 827	13 916
Venäjä	441	277	419	237	–	–	799	514	1 659	1 028
Saame	3	2	38	22	–	–	20	10	61	34
Latina	–	–	–	–	–	–	613	371	613	371
Muu kieli	79	46	154	93	–	–	1 056	665	1 289	804

Lukiokoulutus²⁾

Lukion koko oppimäärän suorittaneet	A yhteensä	joista naisia	B1 yhteensä	joista naisia	Vähintään 6 kurssia B2 yhteensä	joista naisia	B3 yhteensä	joista naisia	Alle 6 kurssia yhteensä	joista naisia	Yhteensä Naisia	
Englanti	31 916	18 504	66	18	16	6	9	6	4	3	32 011	18 537
Ruotsi	2 564	1 701	27 091	15 537	1	–	10	4	32	6	29 698	17 248
Suomi	1 962	1 140	22	15	1	1	44	27	6	4	2 035	1 187
Ranska	733	552	12	5	1 302	1 077	1 605	1 342	2 559	1 978	6 211	4 954
Saksa	2 637	1 819	31	24	2 482	1 691	2 221	1 481	3 328	1 992	10 699	7 007
Venäjä	239	153	–	–	90	65	519	381	962	696	1 810	1 295
Saame	2	2	–	–	1	1	3	2	3	2	9	7
Latina	–	–	–	–	34	24	129	85	896	536	1 059	645
Espanja	6	4	–	–	33	27	1 361	1 121	2 189	1 586	3 589	2 738
Italia	1	–	–	–	–	–	317	259	994	776	1 312	1 035
Muu kieli	–	–	–	–	–	–	14	11	396	243	410	254

Oppilasmäärät syyslukukaudella 2007: vuosiluokat 1–6: 357 403, vuosiluokat 7–9: 199 067. Lukion koko oppimäärän suorittaneita keväällä 2007: 32 226.

Tyttöjen määrät syyslukukaudella 2007: vuosiluokat 1–6: 174 275, vuosiluokat 7–9: 97 552. Lukion koko oppimäärän suorittaneita naisia keväällä 2007: 18 671.

¹⁾ Oppilas voi opiskella useampaa kuin yhtä saman laajuista kieltä.

²⁾ Lukiokoulutus sisältää lukioissa ja kansanopistoissa lukion koko oppimäärän suorittaneet.

A1 = Vuosiluokilta 1–6 alkanut yhteinen kieli.

A2 = Vuosiluokilta 1–6 alkanut vapaaehtoinen kieli.

B1 = Vuosiluokilta 7–9 alkanut yhteinen kieli.

B2 = Vuosiluokilta 7–9 alkanut valinnainen kieli.

B3 = Lukiossa alkanut valinnainen kieli.

37. Erityisopetukseen otetut tai siirretyt peruskoulun oppilaat opetusjärjestelyjen, vuosiluokan ja otto- tai siirtopäätöksen perusteen mukaan 2007

Opetusjärjestelyt Otto- tai siirtopäätöksen peruste	Vuosiluokka											Yhteensä	Poikia	Tyttöjä
	Esi- opetus	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	Lisä- opetus			
Yhteensä	1 433	3 288	3 723	4 066	4 440	4 838	5 052	5 674	6 251	6 943	377	46 085	31 202	14 883
Vaikea kehitysviivästymä	370	305	332	288	285	316	350	316	329	370	96	3 357	2 056	1 301
Lievä kehitysviivästymä	214	443	518	663	809	986	1 087	1 352	1 571	1 759	85	9 487	5 696	3 791
Aivotoiminnan häiriö, liikuntavamma tai vastaava	85	604	704	808	770	795	699	796	790	742	57	6 850	4 901	1 949
Tunne-elämän häiriö tai sosiaalinen sopeutumattomuus	11	345	488	515	554	511	542	606	738	1 090	52	5 452	4 533	919
Autismiin ja Aspergerin oireyhtymään liittyvät oppimisvaikeudet	86	91	121	130	140	139	156	152	179	172	20	1 386	1 158	228
Kielen kehityksen häiriöstä (dysfasiasta) johtuvat oppimisvaikeudet	452	872	917	875	879	948	951	991	982	1 039	18	8 924	6 032	2 892
Näkövamma	16	24	26	25	26	14	41	43	33	29	8	285	173	112
Kuulovamma	28	44	44	41	36	65	40	37	57	46	4	442	258	184
Muu kuin edellä mainittu syy	171	560	573	721	941	1 064	1 186	1 381	1 572	1 696	37	9 902	6 395	3 507
Yleisopetuksen oppimäärät	548	2 003	2 134	2 134	2 134	2 000	1 831	1 647	1 692	1 888	81	18 092	13 666	4 426
Aivotoiminnan häiriö, liikuntavamma tai vastaava	47	500	566	634	580	550	458	433	400	366	14	4 548	3 432	1 116
Tunne-elämän häiriö tai sosiaalinen sopeutumattomuus	10	315	450	459	482	431	432	437	542	777	37	4 372	3 677	695
Autismiin ja Aspergerin oireyhtymään liittyvät oppimisvaikeudet	18	46	47	56	60	48	57	52	56	51	0	491	434	57
Kielen kehityksen häiriöstä (dysfasiasta) johtuvat oppimisvaikeudet	323	672	642	562	504	472	426	310	277	273	6	4 467	3 161	1 306
Näkövamma	14	13	21	15	17	8	31	23	21	19	3	185	117	68
Kuulovamma	17	35	33	31	22	46	25	16	27	19	4	275	157	118
Muu kuin edellä mainittu syy	119	422	375	377	469	445	402	376	369	383	17	3 754	2 688	1 066
Osa oppimäärästä yksilöllistetty	167	336	579	882	1 185	1 598	1 873	2 516	2 903	3 173	55	15 267	9 432	5 835
Vaikea kehitysviivästymä	19	15	12	12	10	17	24	11	17	8	2	147	89	58
Lievä kehitysviivästymä	25	100	149	217	313	425	469	635	780	840	13	3 966	2 322	1 644
Aivotoiminnan häiriö, liikuntavamma tai vastaava	13	30	59	96	113	167	171	268	303	285	6	1 511	935	576
Tunne-elämän häiriö tai sosiaalinen sopeutumattomuus	1	30	38	56	72	80	110	169	196	313	15	1 080	856	224
Autismiin ja Aspergerin oireyhtymään liittyvät oppimisvaikeudet	9	5	17	18	19	32	33	41	42	43	0	259	196	63
Kielen kehityksen häiriöstä (dysfasiasta) johtuvat oppimisvaikeudet	79	111	196	236	302	377	446	584	595	655	8	3 589	2 288	1 301
Näkövamma	1	2	2	6	1	2	4	13	8	4	2	45	23	22
Kuulovamma	6	2	6	6	8	12	6	10	16	21	0	93	55	38
Muu kuin edellä mainittu syy	14	41	100	235	347	486	610	785	946	1 004	9	4 577	2 668	1 909
Kaikki oppimäärät yksilöllistetty	718	949	1 010	1 050	1 121	1 240	1 348	1 511	1 656	1 882	241	12 726	8 104	4 622
Vaikea kehitysviivästymä	351	290	320	276	275	299	326	305	312	362	94	3 210	1 967	1 243
Lievä kehitysviivästymä	189	343	369	446	496	561	618	717	791	919	72	5 521	3 374	2 147
Aivotoiminnan häiriö, liikuntavamma tai vastaava	25	74	79	78	77	78	70	95	87	91	37	791	534	257
Autismiin ja Aspergerin oireyhtymään liittyvät oppimisvaikeudet	59	40	57	56	61	59	66	59	81	78	20	636	528	108
Kielen kehityksen häiriöstä (dysfasiasta) johtuvat oppimisvaikeudet	50	89	79	77	73	99	79	97	110	111	4	868	583	285
Näkövamma	1	9	3	4	8	4	6	7	4	6	3	55	33	22
Kuulovamma	5	7	5	4	6	7	9	11	14	6	0	74	46	28
Muu kuin edellä mainittu syy	38	97	98	109	125	133	174	220	257	309	11	1 571	1 039	532
Peruskoulun oppilasmäärä	12 925	57 645	58 186	57 404	59 493	61 107	63 568	65 566	65 813	67 688	1 294	570 689	292 238	278 451

38. Erityisopetukseen otetut tai siirretyt peruskoulun oppilaat erityisopetuksen järjestämispaikan, vuosiluokan ja otto- tai siirtopäätöksen perusteen mukaan 2007

Erityisopetuksen järjestämispaikka Otto- tai siirtopäätöksen peruste	Vuosiluokka											Lisä- opetus	Yhteensä	Poikia	Tyttöjä
	Esi- opetus	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.					
Yhteensä	1 433	3 288	3 723	4 066	4 440	4 838	5 052	5 674	6 251	6 943	377	46 085	31 202	14 883	
Vaikea kehitysviivästymä	370	305	332	288	285	316	350	316	329	370	96	3 357	2 056	1 301	
Lievä kehitysviivästymä	214	443	518	663	809	986	1 087	1 352	1 571	1 759	85	9 487	5 696	3 791	
Aivotoiminnan häiriö, liikuntavamma tai vastaava	85	604	704	808	770	795	699	796	790	742	57	6 850	4 901	1 949	
Tunne-elämän häiriö tai sosiaalinen sopeutumattomuus	11	345	488	515	554	511	542	606	738	1 090	52	5 452	4 533	919	
Autismiin ja Aspergerin oireyhtymään liittyvät oppimisvaikeudet	86	91	121	130	140	139	156	152	179	172	20	1 386	1 158	228	
Kielen kehityksen häiriöstä (dysfasiasta) johtuvat oppimisvaikeudet	452	872	917	875	879	948	951	991	982	1 039	18	8 924	6 032	2 892	
Näkövamma	16	24	26	25	26	14	41	43	33	29	8	285	173	112	
Kuulovamma	28	44	44	41	36	65	40	37	57	46	4	442	258	184	
Muu kuin edellä mainittu syy	171	560	573	721	941	1 064	1 186	1 381	1 572	1 696	37	9 902	6 395	3 507	
Erityiskoulu	433	608	688	663	696	832	800	953	1 057	1 200	239	8 169	5 365	2 804	
Vaikea kehitysviivästymä	175	131	148	115	121	136	150	140	142	170	56	1 484	933	551	
Lievä kehitysviivästymä	84	144	158	181	238	284	310	384	415	467	56	2 721	1 643	1 078	
Aivotoiminnan häiriö, liikuntavamma tai vastaava	25	66	69	84	55	62	50	91	94	92	44	732	483	249	
Tunne-elämän häiriö tai sosiaalinen sopeutumattomuus	0	33	55	51	62	64	70	98	118	199	32	782	627	155	
Autismiin ja Aspergerin oireyhtymään liittyvät oppimisvaikeudet	24	16	26	25	18	21	21	25	32	35	10	253	210	43	
Kielen kehityksen häiriöstä (dysfasiasta) johtuvat oppimisvaikeudet	103	146	166	124	108	141	95	102	96	92	7	1 180	831	349	
Näkövamma	4	9	5	5	4	1	3	8	7	6	8	60	34	26	
Kuulovamma	11	14	17	13	9	30	20	20	36	28	4	202	120	82	
Muu kuin edellä mainittu syy	7	49	44	65	81	93	81	85	117	111	22	755	484	271	
Muu peruskoulu	1 000	2 680	3 035	3 403	3 744	4 006	4 252	4 721	5 194	5 743	138	37 916	25 837	12 079	
Vaikea kehitysviivästymä	195	174	184	173	164	180	200	176	187	200	40	1 873	1 123	750	
Lievä kehitysviivästymä	130	299	360	482	571	702	777	968	1 156	1 292	29	6 766	4 053	2 713	
Aivotoiminnan häiriö, liikuntavamma tai vastaava	60	538	635	724	715	733	649	705	696	650	13	6 118	4 418	1 700	
Tunne-elämän häiriö tai sosiaalinen sopeutumattomuus	11	312	433	464	492	447	472	508	620	891	20	4 670	3 906	764	
Autismiin ja Aspergerin oireyhtymään liittyvät oppimisvaikeudet	62	75	95	105	122	118	135	127	147	137	10	1 133	948	185	
Kielen kehityksen häiriöstä (dysfasiasta) johtuvat oppimisvaikeudet	349	726	751	751	771	807	856	889	886	947	11	7 744	5 201	2 543	
Näkövamma	12	15	21	20	22	13	38	35	26	23	0	225	139	86	
Kuulovamma	17	30	27	28	27	35	20	17	21	18	0	240	138	102	
Muu kuin edellä mainittu syy	164	511	529	656	860	971	1 105	1 296	1 455	1 585	15	9 147	5 911	3 236	
Peruskoulun oppilasmäärä	12 925	57 645	58 186	57 404	59 493	61 107	63 568	65 566	65 813	67 688	1 294	570 689	292 238	278 451	

39. Koulutukseen hakeneet sukupuolen, koulutussektorin ja aikaisemman koulutuksen (opetushallinnon luokitus) mukaan 2007¹⁾

Koulutussektori	Aikaisempi koulutus																				Yhteensä	
Sukupuoli	Ylioppilastutkinto		Ylioppilas-tutkinto ja toisen asteen ammatillinen tutkinto		Toisen asteen ammatillinen tutkinto		Ylioppilas-tutkinto ja opistoasteen tai ammatillisen korkeasteen tutkinto		Opistoasteen tai ammatillisen korkeasteen tutkinto		Ylioppilas-tutkinto ja ammatti-korkeakoulututkinto		Ammatti-korkeakoulututkinto		Ylioppilas-tutkinto ja yliopisto-tutkinto		Yliopisto-tutkinto		Peruskoulu tai aikaisempi koulutus tuntematon			
		%		%		%		%		%		%		%		%		%		%		%
Yhteensä	101 862	31,6	16 208	5,0	47 239	14,6	7 872	2,4	6 677	2,1	11 284	3,5	3 394	1,1	8 054	2,5	868	0,3	119 303	37,0	322 761	100,0
Miehiä	40 758	28,4	4 441	3,1	23 316	16,3	1 937	1,4	2 583	1,8	3 219	2,2	1 644	1,1	2 594	1,8	307	0,2	62 546	43,6	143 345	100,0
Naisia	61 104	34,1	11 767	6,6	23 923	13,3	5 935	3,3	4 094	2,3	8 065	4,5	1 750	1,0	5 460	3,0	561	0,3	56 757	31,6	179 416	100,0
Lukio-koulutus	–	–	–	–	867	2,1	–	–	235	0,6	–	–	65	0,2	–	–	–	–	39 346	97,1	40 513	100,0
Miehiä	–	–	–	–	291	1,7	–	–	48	0,3	–	–	19	0,1	–	–	–	–	16 769	97,9	17 127	100,0
Naisia	–	–	–	–	576	2,5	–	–	187	0,8	–	–	46	0,2	–	–	–	–	22 577	96,5	23 386	100,0
Toisen asteen ammatillinen koulutus	14 107	10,9	5 336	4,1	29 444	22,7	3 673	2,8	4 007	3,1	2 151	1,7	908	0,7	2 428	1,9	388	0,3	67 039	51,8	129 481	100,0
Miehiä	5 196	8,2	1 464	2,3	15 108	23,8	1 107	1,7	1 703	2,7	701	1,1	475	0,7	993	1,6	142	0,2	36 665	57,7	63 554	100,0
Naisia	8 911	13,5	3 872	5,9	14 336	21,7	2 566	3,9	2 304	3,5	1 450	2,2	433	0,7	1 435	2,2	246	0,4	30 374	46,1	65 927	100,0
Ammatti-korkeakoulu-koulutus	44 572	51,6	7 474	8,7	15 484	17,9	2 588	3,0	1 910	2,2	3 847	4,5	1 461	1,7	1 061	1,2	200	0,2	7 790	9,0	86 387	100,0
Miehiä	18 058	50,0	2 027	5,6	7 284	20,2	534	1,5	650	1,8	1 085	3,0	690	1,9	240	0,7	62	0,2	5 455	15,1	36 085	100,0
Naisia	26 514	52,7	5 447	10,8	8 200	16,3	2 054	4,1	1 260	2,5	2 762	5,5	771	1,5	821	1,6	138	0,3	2 335	4,6	50 302	100,0
Yliopisto-koulutus	43 183	65,1	3 398	5,1	1 444	2,2	1 611	2,4	525	0,8	5 286	8,0	960	1,4	4 565	6,9	280	0,4	5 128	7,7	66 380	100,0
Miehiä	17 504	65,9	950	3,6	633	2,4	296	1,1	182	0,7	1 433	5,4	460	1,7	1 361	5,1	103	0,4	3 657	13,8	26 579	100,0
Naisia	25 679	64,5	2 448	6,2	811	2,0	1 315	3,3	343	0,9	3 853	9,7	500	1,3	3 204	8,1	177	0,4	1 471	3,7	39 801	100,0

¹⁾ Hakija sisältyy yhden kerran koulutussektorin lukumäärään.

40. Uudet opiskelijat sukupuolen, koulutussektorin ja aikaisemman koulutuksen (opetushallinnon luokitus) mukaan 2007¹⁾

Koulutussektori	Sukupuoli	Aikaisempi koulutus							
		Ylioppilastutkinto		Ylioppilastutkinto ja toisen asteen ammatillinen tutkinto		Toisen asteen ammatillinen tutkinto		Ylioppilastutkinto ja opistoasteen tai ammatillinen korkea-asteen tutkinto	
			%		%		%		%
Yhteensä	Yhteensä	44 844	21,6	8 698	4,2	35 087	16,9	5 504	2,7
	Miehiä	19 638	20,1	2 519	2,6	18 306	18,7	1 496	1,5
	Naisia	25 206	23,0	6 179	5,6	16 781	15,3	4 008	3,7
Lukiokoulutus	Yhteensä	—	—	—	—	853	2,2	—	—
	Miehiä	—	—	—	—	288	1,8	—	—
	Naisia	—	—	—	—	565	2,5	—	—
Toisen asteen ammatillinen koulutus²⁾	Yhteensä	11 231	10,0	4 538	4,0	27 942	24,8	3 617	3,2
	Miehiä	4 498	7,9	1 261	2,2	14 718	25,8	1 098	1,9
	Naisia	6 733	12,1	3 277	5,9	13 224	23,7	2 519	4,5
Ammatillinen peruskoulutus	Yhteensä	7 713	10,4	2 091	2,8	13 160	17,7	1 004	1,3
	Miehiä	2 656	7,0	491	1,3	6 352	16,8	276	0,7
	Naisia	5 057	13,8	1 600	4,4	6 808	18,6	728	2,0
Opetussuunnitelmaperusteinen ammatillinen peruskoulutus	Yhteensä	5 039	10,4	592	1,2	2 755	5,7	152	0,3
	Miehiä	1 451	5,8	112	0,4	995	4,0	28	0,1
	Naisia	3 588	15,3	480	2,0	1 760	7,5	124	0,5
Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	Yhteensä	2 674	10,3	1 499	5,8	10 405	40,2	852	3,3
	Miehiä	1 205	9,4	379	3,0	5 357	41,9	248	1,9
	Naisia	1 469	11,2	1 120	8,5	5 048	38,5	604	4,6
Ammatillinen lisäkoulutus	Yhteensä	3 518	9,2	2 447	6,4	14 782	38,6	2 613	6,8
	Miehiä	1 842	9,6	770	4,0	8 366	43,6	822	4,3
	Naisia	1 676	8,8	1 677	8,8	6 416	33,6	1 791	9,4
Ammattitutkinto	Yhteensä	2 970	10,2	1 814	6,2	11 572	39,8	1 639	5,6
	Miehiä	1 542	10,7	548	3,8	6 565	45,4	469	3,2
	Naisia	1 428	9,8	1 266	8,6	5 007	34,2	1 170	8,0
Erikoisammattitutkinto	Yhteensä	548	6,0	633	6,9	3 210	34,9	974	10,6
	Miehiä	300	6,3	222	4,7	1 801	38,1	353	7,5
	Naisia	248	5,6	411	9,2	1 409	31,6	621	13,9
Ammattikorkeakoulukoulutus	Yhteensä	19 535	53,5	3 443	9,4	6 082	16,6	1 399	3,8
	Miehiä	8 977	55,3	1 023	6,3	3 195	19,7	299	1,8
	Naisia	10 558	52,0	2 420	11,9	2 887	14,2	1 100	5,4
Ammattikorkeakoulututkinto, nuorten koulutus	Yhteensä	18 751	65,1	2 566	8,9	4 518	15,7	216	0,8
	Miehiä	8 537	64,0	769	5,8	2 525	18,9	57	0,4
	Naisia	10 214	66,1	1 797	11,6	1 993	12,9	159	1,0
Ammattikorkeakoulututkinto, aikuiskoulutus	Yhteensä	773	12,7	876	14,4	1 562	25,8	1 170	19,3
	Miehiä	437	20,2	254	11,8	669	31,0	237	11,0
	Naisia	336	8,6	622	15,9	893	22,9	933	23,9
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	Yhteensä	11	0,7	1	0,1	2	0,1	13	0,8
	Miehiä	3	0,4	—	—	1	0,1	5	0,7
	Naisia	8	0,8	1	0,1	1	0,1	8	0,8
Yliopistokoulutus	Yhteensä	14 078	71,7	717	3,7	210	1,1	488	2,5
	Miehiä	6 163	73,6	235	2,8	105	1,3	99	1,2
	Naisia	7 915	70,3	482	4,3	105	0,9	389	3,5
Alempi korkeakoulututkinto	Yhteensä	13 430	82,6	696	4,3	203	1,2	365	2,2
	Miehiä	5 931	87,4	231	3,4	100	1,5	45	0,7
	Naisia	7 499	79,2	465	4,9	103	1,1	320	3,4
Ylempi korkeakoulututkinto	Yhteensä	648	19,1	21	0,6	7	0,2	123	3,6
	Miehiä	232	14,6	4	0,3	5	0,3	54	3,4
	Naisia	416	23,1	17	0,9	2	0,1	69	3,8

¹⁾ Uusi opiskelija sisältyy yhden kerran koulutussektorin lukumäärään.

²⁾ Sisältää sekä oppilaitosmuotoisen ammatillisen koulutuksen että oppisopimuskoulutuksen.

Opistoasteen tai ammattillinen korkea-asteen tutkinto	Ylioppilastutkinto ja ammattikorkea- koulututkinto		Ammattikorkea- koulututkinto		Ylioppilastutkinto ja alempi korkea- koulututkinto		Alempi korkea- koulututkinto		Ylioppilastutkinto ja ylempi korkea- koulututkinto tai tutkijakoulutus		Ylempi korkea- koulututkinto tai tutkijakoulutus		Peruskoulu tai aikaisempi koulutus tuntematon		Yhteensä		
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%		
5 206	2,5	5 558	2,7	1 978	1,0	776	0,4	218	0,1	2 865	1,4	332	0,2	96 364	46,5	207 430	100,0
2 112	2,2	1 789	1,8	1 055	1,1	181	0,2	66	0,1	1 192	1,2	116	0,1	49 279	50,4	97 749	100,0
3 094	2,8	3 769	3,4	923	0,8	595	0,5	152	0,1	1 673	1,5	216	0,2	47 085	42,9	109 681	100,0
203	0,5	—	—	65	0,2	—	—	15	0,0	—	—	17	0,0	37 364	97,0	38 517	100,0
45	0,3	—	—	19	0,1	—	—	1	0,0	—	—	2	0,0	15 733	97,8	16 088	100,0
158	0,7	—	—	46	0,2	—	—	14	0,1	—	—	15	0,1	21 631	96,4	22 429	100,0
3 946	3,5	2 033	1,8	892	0,8	402	0,4	137	0,1	1 949	1,7	229	0,2	55 820	49,5	112 736	100,0
1 689	3,0	678	1,2	473	0,8	95	0,2	46	0,1	878	1,5	89	0,2	31 528	55,3	57 051	100,0
2 257	4,1	1 355	2,4	419	0,8	307	0,6	91	0,2	1 071	1,9	140	0,3	24 292	43,6	55 685	100,0
1 267	1,7	592	0,8	203	0,3	139	0,2	64	0,1	363	0,5	88	0,1	47 761	64,2	74 445	100,0
509	1,3	186	0,5	87	0,2	24	0,1	19	0,1	152	0,4	28	0,1	27 082	71,5	37 862	100,0
758	2,1	406	1,1	116	0,3	115	0,3	45	0,1	211	0,6	60	0,2	20 679	56,5	36 583	100,0
152	0,3	163	0,3	36	0,1	37	0,1	13	0,0	58	0,1	18	0,0	39 549	81,4	48 564	100,0
48	0,2	43	0,2	13	0,1	5	0,0	—	—	24	0,1	3	0,0	22 363	89,1	25 085	100,0
104	0,4	120	0,5	23	0,1	32	0,1	13	0,1	34	0,1	15	0,1	17 186	73,2	23 479	100,0
1 115	4,3	429	1,7	167	0,6	102	0,4	51	0,2	305	1,2	70	0,3	8 212	31,7	25 881	100,0
461	3,6	143	1,1	74	0,6	19	0,1	19	0,1	128	1,0	25	0,2	4 719	36,9	12 777	100,0
654	5,0	286	2,2	93	0,7	83	0,6	32	0,2	177	1,4	45	0,3	3 493	26,7	13 104	100,0
2 679	7,0	1 441	3,8	689	1,8	263	0,7	73	0,2	1 586	4,1	141	0,4	8 059	21,0	38 291	100,0
1 180	6,1	492	2,6	386	2,0	71	0,4	27	0,1	726	3,8	61	0,3	4 446	23,2	19 189	100,0
1 499	7,8	949	5,0	303	1,6	192	1,0	46	0,2	860	4,5	80	0,4	3 613	18,9	19 102	100,0
1 797	6,2	903	3,1	385	1,3	149	0,5	60	0,2	549	1,9	85	0,3	7 183	24,7	29 106	100,0
679	4,7	259	1,8	205	1,4	40	0,3	20	0,1	246	1,7	33	0,2	3 854	26,7	14 460	100,0
1 118	7,6	644	4,4	180	1,2	109	0,7	40	0,3	303	2,1	52	0,4	3 329	22,7	14 646	100,0
882	9,6	538	5,9	304	3,3	114	1,2	13	0,1	1 037	11,3	56	0,6	876	9,5	9 185	100,0
501	10,6	233	4,9	181	3,8	31	0,7	7	0,1	480	10,2	28	0,6	592	12,5	4 729	100,0
381	8,6	305	6,8	123	2,8	83	1,9	6	0,1	557	12,5	28	0,6	284	6,4	4 456	100,0
917	2,5	1 829	5,0	696	1,9	99	0,3	37	0,1	348	1,0	51	0,1	2 104	5,8	36 540	100,0
321	2,0	559	3,4	369	2,3	19	0,1	13	0,1	84	0,5	16	0,1	1 362	8,4	16 237	100,0
596	2,9	1 270	6,3	327	1,6	80	0,4	24	0,1	264	1,3	35	0,2	742	3,7	20 303	100,0
125	0,4	421	1,5	87	0,3	46	0,2	25	0,1	164	0,6	23	0,1	1 850	6,4	28 792	100,0
51	0,4	85	0,6	42	0,3	5	0,0	11	0,1	34	0,3	8	0,1	1 222	9,2	13 346	100,0
74	0,5	336	2,2	45	0,3	41	0,3	14	0,1	130	0,8	15	0,1	628	4,1	15 446	100,0
787	13,0	349	5,8	112	1,8	45	0,7	10	0,2	154	2,5	19	0,3	208	3,4	6 065	100,0
265	12,3	89	4,1	46	2,1	11	0,5	1	0,0	38	1,8	6	0,3	108	5,0	2 161	100,0
522	13,4	260	6,7	66	1,7	34	0,9	9	0,2	116	3,0	13	0,3	100	2,6	3 904	100,0
5	0,3	1 059	62,9	497	29,5	8	0,5	2	0,1	30	1,8	9	0,5	46	2,7	1 683	100,0
5	0,7	385	52,7	281	38,5	3	0,4	1	0,1	12	1,6	2	0,3	32	4,4	730	100,0
—	—	674	70,7	216	22,7	5	0,5	1	0,1	18	1,9	7	0,7	14	1,5	953	100,0
140	0,7	1 696	8,6	325	1,7	275	1,4	29	0,1	568	2,9	35	0,2	1 076	5,5	19 637	100,0
57	0,7	552	6,6	194	2,3	67	0,8	6	0,1	230	2,7	9	0,1	656	7,8	8 373	100,0
83	0,7	1 144	10,2	131	1,2	208	1,8	23	0,2	338	3,0	26	0,2	420	3,7	11 264	100,0
100	0,6	737	4,5	86	0,5	87	0,5	6	0,0	316	1,9	12	0,1	212	1,3	16 250	100,0
27	0,4	138	2,0	30	0,4	19	0,3	2	0,0	146	2,2	1	0,0	117	1,7	6 787	100,0
73	0,8	599	6,3	56	0,6	68	0,7	4	0,0	170	1,8	11	0,1	95	1,0	9 463	100,0
40	1,2	959	28,3	239	7,1	188	5,6	23	0,7	252	7,4	23	0,7	864	25,5	3 387	100,0
30	1,9	414	26,1	164	10,3	48	3,0	4	0,3	84	5,3	8	0,5	539	34,0	1 586	100,0
10	0,6	545	30,3	75	4,2	140	7,8	19	1,1	168	9,3	15	0,8	325	18,0	1 801	100,0

41. Uudet opiskelijat koulutusalan, koulutussektorin ja aikaisemman koulutuksen (opetushallinnon luokitus) mukaan 2007¹⁾

Koulutusala Koulutussektori	Aikaisempi koulutus		Ylioppilastutkinto ja toisen asteen ammatillinen tutkinto		Toisen asteen ammatillinen tutkinto		Ylioppilastutkinto ja opistoasteen tai ammatillinen korkea-asteen tutkinto		Opistoasteen tai ammatillinen korkea-asteen tutkinto	
		%		%		%		%		%
Yhteensä	44 844	21,6	8 698	4,2	35 087	16,9	5 504	2,7	5 206	2,5
Yleissivistävä koulutus	—	—	—	—	853	2,2	—	—	203	0,5
Lukiokoulutus	—	—	—	—	853	2,2	—	—	203	0,5
Humanistinen ja kasvatusala	3 974	58,3	418	6,1	641	9,4	219	3,2	95	1,4
Toisen asteen ammatillinen koulutus ²⁾	202	11,4	130	7,3	523	29,5	59	3,3	53	3,0
Opetussuunnitelmaperusteinen ammatillinen peruskoulutus	106	12,3	21	2,4	106	12,3	6	0,7	9	1,0
Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	59	15,1	43	11,0	157	40,1	16	4,1	14	3,6
Ammattitutkinto	37	7,1	66	12,6	260	49,8	37	7,1	30	5,7
Ammattikorkeakoulukoulutus	216	60,3	35	9,8	63	17,6	14	3,9	8	2,2
Ammattikorkeakoulututkinto, nuorten koulutus	213	70,3	27	8,9	44	14,5	2	0,7	1	0,3
Ammattikorkeakoulututkinto, aikuiskoulutus	3	5,5	8	14,5	19	34,5	12	21,8	7	12,7
Yliopistokoulutus	3 556	75,9	253	5,4	55	1,2	146	3,1	34	0,7
Alempi korkeakoulututkinto	3 525	79,9	248	5,6	52	1,2	136	3,1	34	0,8
Ylempi korkeakoulututkinto	31	11,2	5	1,8	3	1,1	10	3,6	—	—
Kulttuuriala	3 708	40,1	702	7,6	1 054	11,4	192	2,1	122	1,3
Toisen asteen ammatillinen koulutus ²⁾	1 088	22,7	219	4,6	654	13,6	96	2,0	82	1,7
Opetussuunnitelmaperusteinen ammatillinen peruskoulutus	900	24,0	90	2,4	345	9,2	33	0,9	22	0,6
Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	86	20,4	42	10,0	122	29,0	19	4,5	19	4,5
Ammattitutkinto	82	15,9	65	12,6	168	32,5	32	6,2	34	6,6
Erikoisammattitutkinto	20	17,9	22	19,6	19	17,0	12	10,7	7	6,3
Ammattikorkeakoulukoulutus	1 674	58,2	389	13,5	365	12,7	73	2,5	36	1,3
Ammattikorkeakoulututkinto, nuorten koulutus	1 608	65,8	320	13,1	315	12,9	11	0,5	6	0,2
Ammattikorkeakoulututkinto, aikuiskoulutus	66	16,8	68	17,3	50	12,7	62	15,8	30	7,6
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	—	—	1	2,6	—	—	—	—	—	—
Yliopistokoulutus	946	59,9	94	6,0	35	2,2	23	1,5	4	0,3
Alempi korkeakoulututkinto	889	79,0	87	7,7	32	2,8	17	1,5	4	0,4
Ylempi korkeakoulututkinto	57	12,6	7	1,5	3	0,7	6	1,3	—	—
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	9 990	30,1	2 119	6,4	5 117	15,4	2 258	6,8	1 848	5,6
Toisen asteen ammatillinen koulutus ²⁾	2 383	11,4	1 294	6,2	4 276	20,5	1 838	8,8	1 617	7,7
Opetussuunnitelmaperusteinen ammatillinen peruskoulutus	679	13,5	75	1,5	285	5,6	14	0,3	15	0,3
Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	697	17,7	412	10,5	1 171	29,8	217	5,5	213	5,4
Ammattitutkinto	782	9,8	609	7,6	2 232	27,9	935	11,7	890	11,1
Erikoisammattitutkinto	225	5,8	198	5,1	588	15,2	672	17,4	499	12,9
Ammattikorkeakoulukoulutus	4 465	57,7	677	8,7	791	10,2	332	4,3	193	2,5
Ammattikorkeakoulututkinto, nuorten koulutus	4 203	70,6	447	7,5	582	9,8	30	0,5	23	0,4
Ammattikorkeakoulututkinto, aikuiskoulutus	260	19,7	230	17,4	208	15,7	298	22,5	170	12,9
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	2	0,4	—	—	1	0,2	4	0,9	—	—
Yliopistokoulutus	3 142	68,7	148	3,2	50	1,1	88	1,9	38	0,8
Alempi korkeakoulututkinto	3 091	80,5	142	3,7	50	1,3	75	2,0	33	0,9
Ylempi korkeakoulututkinto	51	6,9	6	0,8	—	—	13	1,8	5	0,7
Luonnontieteiden ala	3 737	45,0	400	4,8	888	10,7	210	2,5	157	1,9
Toisen asteen ammatillinen koulutus ²⁾	317	9,6	141	4,3	445	13,5	128	3,9	108	3,3
Opetussuunnitelmaperusteinen ammatillinen peruskoulutus	142	7,1	19	1,0	81	4,1	2	0,1	4	0,2
Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	123	15,3	72	9,0	219	27,3	75	9,4	60	7,5
Ammattitutkinto	50	10,4	45	9,3	141	29,3	51	10,6	43	8,9
Erikoisammattitutkinto	2	11,1	5	27,8	4	22,2	—	—	1	5,6
Ammattikorkeakoulukoulutus	890	48,3	148	8,0	400	21,7	61	3,3	45	2,4
Ammattikorkeakoulututkinto, nuorten koulutus	834	57,4	99	6,8	327	22,5	14	1,0	8	0,6
Ammattikorkeakoulututkinto, aikuiskoulutus	56	18,4	49	16,1	73	24,0	47	15,5	37	12,2
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yliopistokoulutus	2 530	79,7	111	3,5	43	1,4	21	0,7	4	0,1
Alempi korkeakoulututkinto	2 516	86,8	111	3,8	43	1,5	17	0,6	4	0,1
Ylempi korkeakoulututkinto	14	5,1	—	—	—	—	4	1,4	—	—

41. Jatkuu

Ylioppilastutkinto ja ammattikorkea- koulututkinto	%	Ammattikorkea- koulututkinto	%	Ylioppilastutkinto ja alempi korkea- koulututkinto	%	Alempi korkea- koulututkinto	%	Ylioppilastutkinto ja ylempi korkea- koulututkinto tai tut- kijakoulutus	%	Ylempi korkea- koulututkinto tai tut- kijakoulutus	%	Peruskoulu tai aikai- sempi koulutus	%	Yhteensä	
5 558	2,7	1 978	1,0	776	0,4	218	0,1	2 865	1,4	332	0,2	96 364	46,5	207 430	100,0
–	–	65	0,2	–	–	15	0,0	–	–	17	0,0	37 364	97,0	38 517	100,0
–	–	65	0,2	–	–	15	0,0	–	–	17	0,0	37 364	97,0	38 517	100,0
287	4,2	31	0,5	127	1,9	19	0,3	131	1,9	8	0,1	870	12,8	6 820	100,0
26	1,5	7	0,4	8	0,5	1	0,1	11	0,6	1	0,1	754	42,5	1 775	100,0
2	0,2	–	–	2	0,2	–	–	–	–	–	–	609	70,7	861	100,0
9	2,3	2	0,5	1	0,3	–	–	3	0,8	–	–	88	22,4	392	100,0
15	2,9	5	1,0	5	1,0	1	0,2	8	1,5	1	0,2	57	10,9	522	100,0
9	2,5	1	0,3	2	0,6	–	–	–	–	–	–	10	2,8	358	100,0
7	2,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9	3,0	303	100,0
2	3,6	1	1,8	2	3,6	–	–	–	–	–	–	1	1,8	55	100,0
252	5,4	23	0,5	117	2,5	18	0,4	120	2,6	7	0,1	106	2,3	4 687	100,0
221	5,0	15	0,3	47	1,1	4	0,1	78	1,8	3	0,1	48	1,1	4 411	100,0
31	11,2	8	2,9	70	25,4	14	5,1	42	15,2	4	1,4	58	21,0	276	100,0
430	4,6	48	0,5	68	0,7	14	0,2	200	2,2	16	0,2	2 699	29,2	9 253	100,0
84	1,8	12	0,3	21	0,4	10	0,2	75	1,6	6	0,1	2 452	51,1	4 799	100,0
29	0,8	4	0,1	13	0,3	3	0,1	22	0,6	2	0,1	2 286	61,0	3 749	100,0
18	4,3	2	0,5	5	1,2	–	–	12	2,9	1	0,2	95	22,6	421	100,0
27	5,2	4	0,8	3	0,6	7	1,4	26	5,0	3	0,6	66	12,8	517	100,0
10	8,9	2	1,8	–	–	–	–	15	13,4	–	–	5	4,5	112	100,0
140	4,9	15	0,5	14	0,5	1	0,0	68	2,4	3	0,1	98	3,4	2 876	100,0
57	2,3	7	0,3	10	0,4	–	–	27	1,1	–	–	83	3,4	2 444	100,0
52	13,2	3	0,8	4	1,0	1	0,3	39	9,9	3	0,8	15	3,8	393	100,0
31	79,5	5	12,8	–	–	–	–	2	5,1	–	–	–	–	39	100
206	13,1	21	1,3	33	2,1	3	0,2	57	3,6	7	0,4	149	9,4	1 578	100,0
49	4,4	1	0,1	6	0,5	–	–	17	1,5	–	–	24	2,1	1 126	100,0
157	34,7	20	4,4	27	6,0	3	0,7	40	8,8	7	1,5	125	27,7	452	100,0
1 959	5,9	570	1,7	292	0,9	57	0,2	1 485	4,5	147	0,4	7 342	22,1	33 184	100,0
1 042	5,0	391	1,9	197	0,9	40	0,2	1 223	5,9	114	0,5	6 455	30,9	20 870	100,0
13	0,3	3	0,1	7	0,1	2	0,0	1	0,0	10	0,2	3 943	78,1	5 047	100,0
148	3,8	42	1,1	22	0,6	9	0,2	92	2,3	18	0,5	895	22,7	3 936	100,0
552	6,9	176	2,2	71	0,9	18	0,2	271	3,4	44	0,5	1 434	17,9	8 014	100,0
329	8,5	170	4,4	97	2,5	11	0,3	859	22,2	42	1,1	183	4,7	3 873	100,0
435	5,6	99	1,3	24	0,3	11	0,1	57	0,7	19	0,2	636	8,2	7 739	100,0
52	0,9	5	0,1	10	0,2	8	0,1	12	0,2	10	0,2	573	9,6	5 955	100,0
59	4,5	9	0,7	10	0,8	1	0,1	34	2,6	2	0,2	41	3,1	1 322	100,0
324	70,1	85	18,4	4	0,9	2	0,4	11	2,4	7	1,5	22	4,8	462	100,0
482	10,5	80	1,7	71	1,6	6	0,1	205	4,5	14	0,3	251	5,5	4 575	100,0
209	5,4	31	0,8	14	0,4	2	0,1	119	3,1	6	0,2	67	1,7	3 839	100,0
273	37,1	49	6,7	57	7,7	4	0,5	86	11,7	8	1,1	184	25,0	736	100,0
315	3,8	98	1,2	41	0,5	4	0,0	138	1,7	12	0,1	2 306	27,8	8 306	100,0
51	1,5	23	0,7	13	0,4	1	0,0	46	1,4	5	0,2	2 014	61,2	3 292	100,0
3	0,2	1	0,1	–	–	1	0,1	2	0,1	2	0,1	1 733	87,1	1 990	100,0
23	2,9	10	1,2	10	1,2	–	–	26	3,2	1	0,1	183	22,8	802	100,0
25	5,2	10	2,1	2	0,4	–	–	18	3,7	2	0,4	95	19,7	482	100,0
–	–	2	11,1	1	5,6	–	–	–	–	–	–	3	16,7	18	100,0
82	4,5	35	1,9	3	0,2	3	0,2	20	1,1	2	0,1	152	8,3	1 841	100,0
12	0,8	7	0,5	2	0,1	3	0,2	7	0,5	1	0,1	140	9,6	1 454	100,0
15	4,9	3	1,0	1	0,3	–	–	10	3,3	1	0,3	12	3,9	304	100,0
55	66,3	25	30,1	–	–	–	–	3	3,6	–	–	–	–	83	100,0
182	5,7	40	1,3	25	0,8	–	–	72	2,3	5	0,2	140	4,4	3 173	100,0
90	3,1	11	0,4	11	0,4	–	–	55	1,9	2	0,1	37	1,3	2 897	100,0
92	33,3	29	10,5	14	5,1	–	–	17	6,2	3	1,1	103	37,3	276	100,0

41. Jatkuu

Koulutusala Koulutussektori	Aikaisempi koulutus									
	Ylioppilastutkinto		Ylioppilastutkinto ja toisen asteen ammatillinen tutkinto		Toisen asteen ammatillinen tutkinto		Ylioppilastutkinto ja opistoasteen tai ammatillinen korkea-asteen tutkinto		Opistoasteen tai ammatillinen korkea-asteen tutkinto	
		%		%		%		%		%
Tekniikan ja liikenteen ala	11 553	19,1	1 757	2,9	14 619	24,2	935	1,5	1 290	2,1
Toisen asteen ammatillinen koulutus ²⁾	3 182	6,9	1 099	2,4	12 517	27,1	644	1,4	1 044	2,3
Opetussuunnitelmaperusteinen ammatillinen peruskoulutus	883	4,4	113	0,6	614	3,0	18	0,1	22	0,1
Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	877	7,8	366	3,2	4 945	43,8	205	1,8	359	3,2
Ammattitutkinto	1 248	10,6	466	4,0	5 584	47,5	252	2,1	427	3,6
Erikoisammattitutkinto	174	6,0	154	5,3	1 374	47,3	169	5,8	236	8,1
Ammattikorkeakoulukoulutus	5 653	54,1	607	5,8	2 094	20,0	241	2,3	220	2,1
Ammattikorkeakoulututkinto, nuorten koulutus	5 398	63,0	505	5,9	1 677	19,6	47	0,5	32	0,4
Ammattikorkeakoulututkinto, aikuiskoulutus	253	18,5	102	7,4	417	30,4	189	13,8	185	13,5
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	2	0,4	—	—	—	—	5	1,0	3	0,6
Yliopistokoulutus	2 718	73,1	51	1,4	8	0,2	50	1,3	26	0,7
Alempi korkeakoulututkinto	2 700	94,2	51	1,8	8	0,3	5	0,2	2	0,1
Ylempi korkeakoulututkinto	18	2,1	—	—	—	—	45	5,3	24	2,8
Luonnonvara- ja ympäristöala	1 508	21,4	420	6,0	1 562	22,2	235	3,3	223	3,2
Toisen asteen ammatillinen koulutus ²⁾	654	11,8	306	5,5	1 340	24,2	183	3,3	188	3,4
Opetussuunnitelmaperusteinen ammatillinen peruskoulutus	318	11,9	65	2,4	264	9,9	29	1,1	19	0,7
Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	162	13,0	91	7,3	447	35,9	74	5,9	63	5,1
Ammattitutkinto	169	12,2	143	10,3	544	39,4	63	4,6	77	5,6
Erikoisammattitutkinto	5	2,2	7	3,0	85	37,0	17	7,4	29	12,6
Ammattikorkeakoulukoulutus	562	51,2	100	9,1	220	20,0	48	4,4	34	3,1
Ammattikorkeakoulututkinto, nuorten koulutus	544	63,3	78	9,1	180	21,0	14	1,6	8	0,9
Ammattikorkeakoulututkinto, aikuiskoulutus	18	10,5	22	12,8	40	23,3	34	19,8	26	15,1
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yliopistokoulutus	292	69,9	14	3,3	2	0,5	4	1,0	1	0,2
Alempi korkeakoulututkinto	290	87,9	14	4,2	2	0,6	4	1,2	1	0,3
Ylempi korkeakoulututkinto	2	2,3	—	—	—	—	—	—	—	—
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	7 722	26,9	2 127	7,4	6 878	24,0	1 189	4,1	972	3,4
Toisen asteen ammatillinen koulutus ²⁾	2 179	12,4	925	5,3	5 098	29,1	493	2,8	625	3,6
Opetussuunnitelmaperusteinen ammatillinen peruskoulutus	1 181	16,2	112	1,5	654	9,0	26	0,4	44	0,6
Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	521	8,3	420	6,7	2 884	45,7	211	3,3	348	5,5
Ammattitutkinto	466	14,5	295	9,2	1 139	35,4	195	6,1	179	5,6
Erikoisammattitutkinto	11	1,5	98	13,6	421	58,6	61	8,5	54	7,5
Ammattikorkeakoulukoulutus	4 681	48,3	1 159	12,0	1 764	18,2	541	5,6	314	3,2
Ammattikorkeakoulututkinto, nuorten koulutus	4 618	63,5	855	11,7	1 148	15,8	94	1,3	45	0,6
Ammattikorkeakoulututkinto, aikuiskoulutus	57	2,9	304	15,6	616	31,7	443	22,8	268	13,8
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	6	1,3	—	—	—	—	4	0,9	1	0,2
Yliopistokoulutus	862	59,5	43	3,0	16	1,1	155	10,7	33	2,3
Alempi korkeakoulututkinto	387	52,2	40	5,4	15	2,0	110	14,8	22	3,0
Ylempi korkeakoulututkinto	475	67,2	3	0,4	1	0,1	45	6,4	11	1,6
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	2 431	16,5	712	4,8	3 334	22,7	248	1,7	286	1,9
Toisen asteen ammatillinen koulutus ²⁾	1 005	8,3	381	3,1	2 948	24,2	158	1,3	219	1,8
Opetussuunnitelmaperusteinen ammatillinen peruskoulutus	609	9,9	54	0,9	265	4,3	6	0,1	7	0,1
Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	149	10,0	53	3,6	460	30,9	35	2,4	39	2,6
Ammattitutkinto	136	4,2	125	3,9	1 504	46,8	74	2,3	117	3,6
Erikoisammattitutkinto	111	8,4	149	11,2	719	54,2	43	3,2	56	4,2
Ammattikorkeakoulukoulutus	1 394	56,0	328	13,2	385	15,5	89	3,6	67	2,7
Ammattikorkeakoulututkinto, nuorten koulutus	1 333	69,2	235	12,2	245	12,7	4	0,2	2	0,1
Ammattikorkeakoulututkinto, aikuiskoulutus	60	11,9	93	18,5	139	27,6	85	16,9	64	12,7
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	1	1,6	—	—	1	1,6	—	—	1	1,6
Yliopistokoulutus	32	78,0	3	7,3	1	2,4	1	2,4	—	—
Alempi korkeakoulututkinto	32	80,0	3	7,5	1	2,5	1	2,5	—	—
Ylempi korkeakoulututkinto	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Muu koulutus (suojeluala)	221	43,1	43	8,4	141	27,5	18	3,5	10	1,9
Toisen asteen ammatillinen koulutus ²⁾	221	43,1	43	8,4	141	27,5	18	3,5	10	1,9
Opetussuunnitelmaperusteinen ammatillinen peruskoulutus	221	43,1	43	8,4	141	27,5	18	3,5	10	1,9

														Yhteensä	
Ylioppilastutkinto ja ammattikorkea- koulututkinto		Ammattikorkea- koulututkinto		Ylioppilastutkinto ja alempi korkea- koulututkinto		Alempi korkea- koulututkinto		Ylioppilastutkinto ja ylempi korkea- koulututkinto tai tut- kijakoulutus		Ylempi korkea- koulututkinto tai tut- kijakoulutus		Peruskoulu tai aikai- sempi koulutus			
	%		%		%		%		%		%		%		%
1 197	2,0	702	1,2	73	0,1	40	0,1	468	0,8	57	0,1	27 718	45,9	60 409	100,0
407	0,9	288	0,6	55	0,1	34	0,1	343	0,7	50	0,1	26 575	57,5	46 238	100,0
28	0,1	9	0,0	5	0,0	2	0,0	12	0,1	2	0,0	18 577	91,6	20 285	100,0
108	1,0	55	0,5	19	0,2	18	0,2	82	0,7	19	0,2	4 234	37,5	11 287	100,0
138	1,2	124	1,1	23	0,2	13	0,1	107	0,9	19	0,2	3 358	28,6	11 759	100,0
133	4,6	100	3,4	8	0,3	1	0,0	142	4,9	10	0,3	406	14,0	2 907	100,0
426	4,1	294	2,8	9	0,1	5	0,0	70	0,7	7	0,1	828	7,9	10 454	100,0
75	0,9	33	0,4	6	0,1	5	0,1	30	0,3	6	0,1	760	8,9	8 574	100,0
91	6,6	44	3,2	3	0,2	—	—	32	2,3	1	0,1	53	3,9	1 370	100,0
260	51,0	217	42,5	—	—	—	—	8	1,6	—	—	15	2,9	510	100,0
364	9,8	120	3,2	9	0,2	1	0,0	55	1,5	—	—	315	8,5	3 717	100,0
45	1,6	7	0,2	4	0,1	—	—	12	0,4	—	—	32	1,1	2 866	100,0
319	37,5	113	13,3	5	0,6	1	0,1	43	5,1	—	—	283	33,3	851	100,0
239	3,4	78	1,1	33	0,5	8	0,1	138	2,0	8	0,1	2 595	36,8	7 047	100,0
139	2,5	44	0,8	32	0,6	6	0,1	121	2,2	7	0,1	2 511	45,4	5 531	100,0
27	1,0	1	0,0	3	0,1	—	—	8	0,3	1	0,0	1 939	72,5	2 674	100,0
47	3,8	20	1,6	15	1,2	1	0,1	49	3,9	1	0,1	275	22,1	1 245	100,0
55	4,0	22	1,6	10	0,7	4	0,3	52	3,8	4	0,3	239	17,3	1 382	100,0
10	4,3	1	0,4	4	1,7	1	0,4	12	5,2	1	0,4	58	25,2	230	100,0
70	6,4	23	2,1	—	—	2	0,2	11	1,0	—	—	28	2,6	1 098	100,0
15	1,7	—	—	—	—	1	0,1	2	0,2	—	—	17	2,0	859	100,0
10	5,8	1	0,6	—	—	1	0,6	9	5,2	—	—	11	6,4	172	100,0
45	67,2	22	32,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67	100,0
30	7,2	11	2,6	1	0,2	—	—	6	1,4	1	0,2	56	13,4	418	100,0
13	3,9	—	—	1	0,3	—	—	4	1,2	—	—	1	0,3	330	100,0
17	19,3	11	12,5	—	—	—	—	2	2,3	1	1,1	55	62,5	88	100,0
954	3,3	327	1,1	116	0,4	41	0,1	240	0,8	44	0,2	8 061	28,1	28 671	100,0
170	1,0	85	0,5	56	0,3	27	0,2	77	0,4	27	0,2	7 778	44,3	17 540	100,0
17	0,2	8	0,1	3	0,0	2	0,0	6	0,1	—	—	5 244	71,9	7 297	100,0
61	1,0	31	0,5	27	0,4	18	0,3	22	0,3	21	0,3	1 747	27,7	6 311	100,0
73	2,3	33	1,0	23	0,7	7	0,2	44	1,4	4	0,1	756	23,5	3 214	100,0
19	2,6	13	1,8	3	0,4	—	—	5	0,7	2	0,3	31	4,3	718	100,0
606	6,3	212	2,2	41	0,4	13	0,1	112	1,2	16	0,2	224	2,3	9 683	100,0
187	2,6	34	0,5	18	0,2	7	0,1	83	1,1	6	0,1	182	2,5	7 277	100,0
107	5,5	49	2,5	20	1,0	6	0,3	24	1,2	10	0,5	41	2,1	1 945	100,0
312	67,7	129	28,0	3	0,7	—	—	5	1,1	—	—	1	0,2	461	100,0
178	12,3	30	2,1	19	1,3	1	0,1	51	3,5	1	0,1	59	4,1	1 448	100,0
108	14,6	21	2,8	4	0,5	—	—	30	4,0	1	0,1	3	0,4	741	100,0
70	9,9	9	1,3	15	2,1	1	0,1	21	3,0	—	—	56	7,9	707	100,0
141	1,0	51	0,3	23	0,2	20	0,1	59	0,4	23	0,2	7 382	50,2	14 710	100,0
78	0,6	34	0,3	17	0,1	18	0,1	47	0,4	19	0,2	7 254	59,6	12 178	100,0
8	0,1	2	0,0	1	0,0	3	0,0	1	0,0	1	0,0	5 191	84,4	6 148	100,0
15	1,0	5	0,3	3	0,2	5	0,3	19	1,3	9	0,6	695	46,7	1 487	100,0
18	0,6	11	0,3	12	0,4	10	0,3	23	0,7	8	0,2	1 178	36,6	3 216	100,0
37	2,8	16	1,2	1	0,1	—	—	4	0,3	1	0,1	190	14,3	1 327	100,0
61	2,4	17	0,7	6	0,2	2	0,1	10	0,4	4	0,2	128	5,1	2 491	100,0
16	0,8	1	0,1	—	—	1	0,1	3	0,2	—	—	86	4,5	1 926	100,0
13	2,6	2	0,4	5	1,0	1	0,2	6	1,2	2	0,4	34	6,7	504	100,0
32	52,5	14	23,0	1	1,6	—	—	1	1,6	2	3,3	8	13,1	61	100,0
2	4,9	—	—	—	—	—	—	2	4,9	—	—	—	—	41	100,0
2	5,0	—	—	—	—	—	—	1	2,5	—	—	—	—	40	100,0
—	—	—	—	—	—	—	—	1	100,0	—	—	—	—	1	100,0
36	7,0	8	1,6	3	0,6	—	—	6	1,2	—	—	27	5,3	513	100,0
36	7,0	8	1,6	3	0,6	—	—	6	1,2	—	—	27	5,3	513	100,0
36	7,0	8	1,6	3	0,6	—	—	6	1,2	—	—	27	5,3	513	100,0

1) Uusi opiskelija sisältyy yhden kerran koulutussektorin lukumäärään.

2) Sisältää sekä oppilaitosmuotoisen ammatillisen koulutuksen että oppisopimuskoulutuksen.

42. Vuoden 2007 peruskoulun päättäneiden hakeutuminen jatko-opintoihin koulutussektorin ja peruskoulun sijaintimaakunnan mukaan 2007

Peruskoulun sijaintimaakunta	Peruskoulun päättäneet 2007		Lukiokoulutus		Toisen asteen ammatillinen koulutus		Ei hakenut yhteishaussa	
		%		%		%		%
Koko maa yhteensä	65 235	100,0	34 792	53,3	29 309	44,9	1 134	1,7
Manner-Suomi								
Uusimaa	16 275	100,0	10 169	62,5	5 697	35,0	409	2,5
Itä-Uusimaa	1 276	100,0	635	49,8	603	47,3	38	3,0
Varsinais-Suomi	5 306	100,0	2 790	52,6	2 481	46,8	35	0,7
Satakunta	2 745	100,0	1 384	50,4	1 357	49,4	4	0,1
Kanta-Häme	2 173	100,0	1 028	47,3	1 114	51,3	31	1,4
Pirkanmaa	5 500	100,0	2 910	52,9	2 492	45,3	98	1,8
Päijät-Häme	2 430	100,0	1 165	47,9	1 214	50,0	51	2,1
Kymenlaakso	2 212	100,0	1 005	45,4	1 135	51,3	72	3,3
Etelä-Karjala	1 592	100,0	758	47,6	805	50,6	29	1,8
Etelä-Savo	1 951	100,0	996	51,1	929	47,6	26	1,3
Pohjois-Savo	3 139	100,0	1 602	51,0	1 504	47,9	33	1,1
Pohjois-Karjala	2 148	100,0	1 012	47,1	1 116	52,0	20	0,9
Keski-Suomi	3 341	100,0	1 649	49,4	1 647	49,3	45	1,3
Etelä-Pohjanmaa	2 589	100,0	1 257	48,6	1 297	50,1	35	1,4
Pohjanmaa	2 293	100,0	1 158	50,5	1 081	47,1	54	2,4
Keski-Pohjanmaa	971	100,0	480	49,4	479	49,3	12	1,2
Pohjois-Pohjanmaa	5 471	100,0	2 866	52,4	2 553	46,7	52	1,0
Kainuu	1 088	100,0	566	52,0	514	47,2	8	0,7
Lappi	2 540	100,0	1 322	52,0	1 165	45,9	53	2,1
Maakunta tuntematon	195	100,0	40	20,5	126	64,6	29	14,9
Ahvenanmaa								
Ahvenanmaa	..	..	..	..	..	..	..	..

43. Vuoden 2007 peruskoulun päättäneiden sijoittuminen jatko-opintoihin koulutussektorin ja peruskoulun sijaintimaakunnan mukaan 2007

Peruskoulun sijaintimaakunta	Peruskoulun päättäneet 2007		Lukiokoulutus		Toisen asteen ammatillinen koulutus		Ei jatkanut välittömästi tutkintotoimittaisessa koulutuksessa (Sisältää myös 10. luokalla aloittaneet)	
		%		%		%		%
Koko maa yhteensä	65 235	100,0	33 152	50,8	26 548	40,7	5 535	8,5
Manner-Suomi								
Uusimaa	16 275	100,0	9 506	58,4	4 978	30,6	1 791	11,0
Itä-Uusimaa	1 276	100,0	598	46,9	576	45,1	102	8,0
Varsinais-Suomi	5 306	100,0	2 643	49,8	2 316	43,6	347	6,5
Satakunta	2 745	100,0	1 351	49,2	1 301	47,4	93	3,4
Kanta-Häme	2 173	100,0	969	44,6	1 070	49,2	134	6,2
Pirkanmaa	5 500	100,0	2 812	51,1	2 233	40,6	455	8,3
Päijät-Häme	2 430	100,0	1 120	46,1	1 049	43,2	261	10,7
Kymenlaakso	2 212	100,0	984	44,5	1 033	46,7	195	8,8
Etelä-Karjala	1 592	100,0	711	44,7	750	47,1	131	8,2
Etelä-Savo	1 951	100,0	953	48,8	862	44,2	136	7,0
Pohjois-Savo	3 139	100,0	1 538	49,0	1 357	43,2	244	7,8
Pohjois-Karjala	2 148	100,0	987	45,9	1 010	47,0	151	7,0
Keski-Suomi	3 341	100,0	1 571	47,0	1 459	43,7	311	9,3
Etelä-Pohjanmaa	2 589	100,0	1 223	47,2	1 241	47,9	125	4,8
Pohjanmaa	2 293	100,0	1 114	48,6	1 055	46,0	124	5,4
Keski-Pohjanmaa	971	100,0	466	48,0	445	45,8	60	6,2
Pohjois-Pohjanmaa	5 471	100,0	2 747	50,2	2 217	40,5	507	9,3
Kainuu	1 088	100,0	553	50,8	454	41,7	81	7,4
Lappi	2 540	100,0	1 276	50,2	1 048	41,3	216	8,5
Maakunta tuntematon	195	100,0	30	15,4	94	48,2	71	36,4
Ahvenanmaa								
Ahvenanmaa	..	..	..	..	..	..	..	..

44. Vuoden 2007 ylioppilaiden hakeutuminen jatko-opintoihin koulutussektorin ja oppilaitoksen sijaintimaakunnan mukaan 2007

Oppilaitoksen sijaintimaakunta	Ylioppilaat 2007		Toisen asteen ammattillinen koulutus		Vain ammattikorke- koulukoulutus		Sekä ammattikorkea- koulu- että yliopistokoulutus		Vain yliopistokoulutus		Ei hakenut	
	%		%		%		%		%		%	
Koko maa yhteensä	33 420	100,0	742	2,2	8 488	25,4	6 777	20,3	8 764	26,2	8 649	25,9
Manner-Suomi												
Uusimaa	8 984	100,0	186	2,1	1 513	16,8	1 204	13,4	2 881	32,1	3 200	35,6
Itä-Uusimaa	519	100,0	15	2,9	147	28,3	66	12,7	144	27,7	147	28,3
Varsinais-Suomi	2 860	100,0	68	2,4	755	26,4	641	22,4	772	27,0	624	21,8
Satakunta	1 325	100,0	33	2,5	383	28,9	431	32,5	235	17,7	243	18,3
Kanta-Häme	934	100,0	13	1,4	296	31,7	177	19,0	212	22,7	236	25,3
Pirkanmaa	2 978	100,0	91	3,1	763	25,6	626	21,0	789	26,5	709	23,8
Päijät-Häme	1 198	100,0	20	1,7	367	30,6	215	17,9	259	21,6	337	28,1
Kymenlaakso	1 022	100,0	30	2,9	316	30,9	184	18,0	249	24,4	243	23,8
Etelä-Karjala	768	100,0	13	1,7	200	26,0	172	22,4	201	26,2	182	23,7
Etelä-Savo	1 031	100,0	23	2,2	372	36,1	233	22,6	214	20,8	189	18,3
Pohjois-Savo	1 645	100,0	39	2,4	490	29,8	364	22,1	414	25,2	338	20,5
Pohjois-Karjala	1 114	100,0	28	2,5	320	28,7	259	23,2	313	28,1	194	17,4
Keski-Suomi	1 729	100,0	39	2,3	537	31,1	439	25,4	357	20,6	357	20,6
Etelä-Pohjanmaa	1 338	100,0	26	1,9	455	34,0	307	22,9	304	22,7	246	18,4
Pohjanmaa	1 144	100,0	16	1,4	312	27,3	265	23,2	287	25,1	264	23,1
Keski-Pohjanmaa	468	100,0	15	3,2	144	30,8	137	29,3	85	18,2	87	18,6
Pohjois-Pohjanmaa	2 430	100,0	49	2,0	629	25,9	648	26,7	582	24,0	522	21,5
Kainuu	615	100,0	11	1,8	169	27,5	146	23,7	166	27,0	123	20,0
Lappi	1 238	100,0	26	2,1	318	25,7	262	21,2	288	23,3	344	27,8
Ahvenanmaa												
Ahvenanmaa	80	100,0	1	1,3	2	2,5	1	1,3	12	15,0	64	80,0

45. Vuoden 2007 ylioppilaiden sijoittuminen jatko-opintoihin koulutussektorin ja oppilaitoksen sijaintimaakunnan mukaan 2007

Oppilaitoksen sijaintimaakunta	Ylioppilaat 2007		Toisen asteen ammattillinen koulutus		Ammattikorkeakoulu- koulutus		Yliopistokoulutus		Ei jatkanut välittömästi	
	%		%		%		%		%	
Koko maa yhteensä	33 420	100,0	1 412	4,2	6 366	19,0	6 725	20,1	18 917	56,6
Manner-Suomi										
Uusimaa	8 984	100,0	314	3,5	1 002	11,2	1 824	20,3	5 844	65,0
Itä-Uusimaa	519	100,0	26	5,0	119	22,9	93	17,9	281	54,1
Varsinais-Suomi	2 860	100,0	142	5,0	521	18,2	577	20,2	1 620	56,6
Satakunta	1 325	100,0	62	4,7	376	28,4	269	20,3	618	46,6
Kanta-Häme	934	100,0	31	3,3	213	22,8	135	14,5	555	59,4
Pirkanmaa	2 978	100,0	146	4,9	536	18,0	614	20,6	1 682	56,5
Päijät-Häme	1 198	100,0	61	5,1	231	19,3	178	14,9	728	60,8
Kymenlaakso	1 022	100,0	33	3,2	245	24,0	209	20,5	535	52,3
Etelä-Karjala	768	100,0	29	3,8	163	21,2	168	21,9	408	53,1
Etelä-Savo	1 031	100,0	59	5,7	255	24,7	196	19,0	521	50,5
Pohjois-Savo	1 645	100,0	72	4,4	362	22,0	346	21,0	865	52,6
Pohjois-Karjala	1 114	100,0	56	5,0	249	22,4	268	24,1	541	48,6
Keski-Suomi	1 729	100,0	87	5,0	397	23,0	327	18,9	918	53,1
Etelä-Pohjanmaa	1 338	100,0	46	3,4	329	24,6	254	19,0	709	53,0
Pohjanmaa	1 144	100,0	25	2,2	323	28,2	289	25,3	507	44,3
Keski-Pohjanmaa	468	100,0	38	8,1	142	30,3	86	18,4	202	43,2
Pohjois-Pohjanmaa	2 430	100,0	110	4,5	494	20,3	535	22,0	1 291	53,1
Kainuu	615	100,0	21	3,4	146	23,7	112	18,2	336	54,6
Lappi	1 238	100,0	53	4,3	256	20,7	241	19,5	688	55,6
Ahvenanmaa										
Ahvenanmaa	80	100,0	1	1,3	7	8,8	4	5,0	68	85,0

46. Vuonna 2000 peruskoulun päättäneiden sijoittuminen opiskelemaan ja työelämään 2000–2006 sekä tutkinnot vuosien 2000–2006 lopussa

Opiskelu, muu toiminta vuoden lopussa ¹⁾		Seurantavuosi							Yhteensä
Tutkinnot		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2000–2006
		%	%	%	%	%	%	%	%
Vuonna 2000 peruskoulun päättäneet									
Yhteensä	66 228	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	.
Lukiokoulutus		53,9	53,3	52,6	13,5	2,8	1,5	0,9	.
Toisen asteen ammatillinen koulutus		36,5	39,2	38,2	16,3	13,4	13,8	12,5	.
Opistoasteen koulutus		0,0	0,0	0,0	0,0	–	–	–	.
Ammattikorkeakoulukoulutus		–	–	0,1	9,1	17,6	22,3	24,0	.
Yliopistokoulutus		0,0	–	0,0	9,1	13,8	16,4	17,4	.
Muu koulutus		0,7	0,6	0,8	2,3	2,4	1,9	1,9	.
Työllinen		1,6	2,3	3,2	24,0	25,2	29,2	29,8	.
Työtön		0,3	1,0	1,7	9,9	8,4	6,4	5,0	.
Varusmies- tai siviilipalvelu		–	0,0	0,2	7,8	8,8	1,3	0,5	.
Eläkeläinen		0,1	0,2	0,2	0,4	0,5	0,7	0,8	.
Muu toiminta		6,8	3,3	2,8	7,2	6,4	5,6	5,6	.
Ei maassa asuva		0,1	0,1	0,2	0,5	0,7	0,9	1,1	.
Tutkinnot									
Ylioppilastutkinto		–	–	0,2	42,8	7,2	0,7	0,3	51,2
Toisen asteen ammatillinen tutkinto		0,0	0,0	1,2	21,6	6,1	4,1	4,5	37,5
Ammattikorkeakoulututkinto		–	–	–	–	–	0,0	0,9	0,9
Alempi korkeakoulututkinto		–	–	–	–	–	0,0	0,3	0,3
Ylempi korkeakoulututkinto		–	–	–	–	–	0,0	0,0	0,0

¹⁾ Opiskelu on asetettu etusijalle: jos henkilö on ollut opiskelun ohessa työssä tai osallistunut muuhun toimintaan, on hänet laskettu opiskelijaksi.

47. Vuonna 2000 ylioppilastutkinnon suorittaneiden sijoittuminen opiskelemaan ja työelämään 2000–2006 sekä tutkinnot vuosien 2000–2006 lopussa

Opiskelu, muu toiminta vuoden lopussa ¹⁾		Seurantavuosi							Yhteensä
Tutkinnot		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2000–2006
		%	%	%	%	%	%	%	%
Ylioppilaat vuonna 2000									
Yhteensä	35 864	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	.
Toisen asteen ammatillinen koulutus		5,1	8,9	8,9	7,1	6,1	5,4	4,9	.
Opistoasteen koulutus		0,0	0,0	0,0	0,0	–	–	–	.
Ammattikorkeakoulukoulutus		12,3	26,1	35,3	37,4	33,0	25,3	17,6	.
Yliopistokoulutus		19,0	27,9	33,0	34,9	35,5	34,4	31,1	.
Muu koulutus		6,9	2,8	2,2	1,8	1,6	1,6	1,4	.
Työllinen		30,3	18,6	14,4	13,1	17,1	26,0	36,4	.
Työtön		7,2	4,1	2,4	2,1	2,4	2,8	2,9	.
Varusmies- tai siviilipalvelu		10,5	6,9	0,4	0,2	0,2	0,2	0,1	.
Eläkeläinen		0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	.
Muu toiminta		8,1	3,9	2,3	2,3	2,5	2,6	3,3	.
Ei maassa asuva		0,4	0,6	0,8	0,9	1,1	1,3	1,7	.
Tutkinnot									
Toisen asteen ammatillinen tutkinto		1,9	1,1	3,2	3,9	3,2	2,4	2,0	17,7
Ammattikorkeakoulututkinto		0,0	0,0	0,1	2,3	6,1	8,9	7,4	24,8
Alempi korkeakoulututkinto		–	–	0,0	0,6	0,9	1,0	1,0	3,5
Ylempi korkeakoulututkinto		–	–	0,0	0,1	0,7	2,8	5,4	9,0
Lisensiaatintutkinto		–	–	–	–	–	0,0	0,0	0,0
Tohtoritutkinto		–	–	–	–	–	0,0	0,0	0,0
Muu tai tuntematon tutkinto		–	–	–	–	–	–	0,0	0,0

¹⁾ Opiskelu on asetettu etusijalle: jos henkilö on ollut opiskelun ohessa työssä tai osallistunut muuhun toimintaan, on hänet laskettu opiskelijaksi.

48. Vuonna 2000 toisen asteen ammatillisen tutkinnon suorittaneiden sijoittuminen työelämään ja opiskelemaan 2000–2006 sekä tutkinnot vuosien 2000–2006 lopussa

Opiskelu, muu toiminta vuoden lopussa ¹⁾	Seurantavuosi								Yhteensä
Tutkinnot	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2000–2006	
	%	%	%	%	%	%	%	%	
Vuonna 2000 toisen asteen ammatillisen tutkinnon suorittaneet									
Yhteensä	49 142	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Lukiokoulutus		1,3	1,0	0,8	0,7	0,6	0,4	0,4	
Toisen asteen ammatillinen koulutus		–	6,4	6,7	6,4	9,1	8,7	8,4	
Opistoasteen koulutus		0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Ammattikorkeakoulukoulutus		4,7	9,1	12,0	12,8	11,3	8,9	6,5	
Yliopistokoulutus		0,7	1,1	1,4	1,5	1,6	1,6	1,6	
Muu koulutus		8,5	1,7	1,6	1,3	1,0	0,8	0,7	
Työllinen		52,0	56,4	59,4	60,1	60,5	63,9	67,1	
Työtön		21,2	14,5	11,6	10,7	9,1	8,3	6,9	
Varusmies- tai siviilipalvelu		7,4	4,4	0,8	0,2	0,1	0,1	0,0	
Eläkeläinen		0,4	0,5	0,7	0,9	1,2	1,4	1,7	
Muu toiminta		3,3	4,2	4,3	4,5	4,5	4,8	5,3	
Ei maassa asuva		0,4	0,6	0,8	0,9	1,1	1,2	1,4	
Tutkinnot									
Ylioppilastutkinto		1,4	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	2,4	
Toisen asteen ammatillinen tutkinto		–	5,6	2,6	2,9	2,9	2,6	2,3	
Ammattikorkeakoulututkinto		0,0	0,1	0,1	0,9	2,1	2,5	2,2	
Alempi korkeakoulututkinto		0,0	–	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	
Ylempi korkeakoulututkinto		–	–	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	

¹⁾ Opiskelu on asetettu etusijalle: jos henkilö on ollut opiskelun ohessa työssä tai osallistunut muuhun toimintaan, on hänet laskettu opiskelijaksi.

49. Vuoden 2003 lukiokoulutuksen uusien opiskelijoiden opintojen kulku opiskelumaakunnan mukaan vuoden 2006 loppuun mennessä

Opiskelumaakunta	Uudet opiskelijat 2003 yhteensä ¹⁾		Ylioppilastutkinto ²⁾ vuoden 2006 loppuun mennessä		Muu tutkinto vuoden 2006 loppuun mennessä		Ei tutkintoa, opiskelemassa 2006				Ei tutkintoa, eikä opiskellut 2006					
							Lukiossa		Muussa koulutuksessa		Oli työssä		Oli työttömänä		Muussa toiminnassa	
		%		%		%		%		%		%		%		%
Koko maa yhteensä	36 714	100	29 214	79,6	221	0,6	4 080	11,1	1 794	4,9	629	1,7	108	0,3	668	1,8
Manner-Suomi																
Uusimaa	10 471	100	7 858	75,0	44	0,4	1 590	15,2	456	4,4	276	2,6	30	0,3	217	2,1
Itä-Uusimaa	549	100	441	80,3	4	0,7	56	10,2	24	4,4	12	2,2	2	0,4	10	1,8
Varsinais-Suomi	2 897	100	2 388	82,4	9	0,3	315	10,9	109	3,8	33	1,1	5	0,2	38	1,3
Satakunta	1 530	100	1 228	80,3	4	0,3	137	9,0	96	6,3	28	1,8	5	0,3	32	2,1
Kanta-Häme	992	100	821	82,8	5	0,5	98	9,9	50	5,0	10	1,0	1	0,1	7	0,7
Pirkanmaa	2 850	100	2 331	81,8	8	0,3	332	11,6	98	3,4	33	1,2	9	0,3	39	1,4
Päijät-Häme	1 203	100	985	81,9	1	0,1	117	9,7	49	4,1	19	1,6	5	0,4	27	2,2
Kymenlaakso	1 196	100	1 008	84,3	6	0,5	80	6,7	61	5,1	23	1,9	6	0,5	12	1,0
Etelä-Karjala	776	100	651	83,9	1	0,1	75	9,7	31	4,0	7	0,9	0	0,0	11	1,4
Etelä-Savo	1 130	100	927	82,0	1	0,1	99	8,8	61	5,4	16	1,4	7	0,6	19	1,7
Pohjois-Savo	1 787	100	1 451	81,2	13	0,7	160	9,0	90	5,0	25	1,4	3	0,2	45	2,5
Pohjois-Karjala	1 233	100	1 062	86,1	5	0,4	84	6,8	50	4,1	5	0,4	4	0,3	23	1,9
Keski-Suomi	1 732	100	1 418	81,9	8	0,5	148	8,5	94	5,4	18	1,0	6	0,3	40	2,3
Etelä-Pohjanmaa	1 318	100	1 076	81,6	5	0,4	125	9,5	75	5,7	17	1,3	1	0,1	19	1,4
Pohjanmaa	1 297	100	1 066	82,2	49	3,8	70	5,4	71	5,5	21	1,6	3	0,2	17	1,3
Keski-Pohjanmaa	610	100	492	80,7	4	0,7	50	8,2	42	6,9	11	1,8	4	0,7	7	1,1
Pohjois-Pohjanmaa	2 932	100	2 303	78,5	11	0,4	309	10,5	195	6,7	42	1,4	11	0,4	61	2,1
Kainuu	620	100	486	78,4	2	0,3	58	9,4	44	7,1	9	1,5	3	0,5	18	2,9
Lappi	1 451	100	1 114	76,8	41	2,8	156	10,8	96	6,6	23	1,6	3	0,2	18	1,2
Ahvenanmaa																
Ahvenanmaa	140	100	108	77,1	0	0,0	21	15,0	2	1,4	1	0,7	0	0,0	8	5,7

¹⁾ Ei sisällä aikuisten opetussuunnitelman mukaan opiskelleita.

²⁾ Ylioppilastutkinto, IB-tutkinto, Reifeprüfung-tutkinto tai Gymnasieexamen.

50. Vuoden 2003 toisen asteen ammatillisen peruskoulutuksen uusien opiskelijoiden opintojen kulku koulutusalan (opetushallinnon luokitus) mukaan vuoden 2006 loppuun mennessä

Koulutusala	Uudet opiskelijat 2003 yhteensä ¹⁾		Suoritettu tutkinto vuoden 2006 loppuun mennessä				Ei tutkintoa, opiskelemassa 2006				Ei tutkintoa, eikä opiskellut 2006				Muussa toiminnassa	
			Saman alan ammattillinen tutkinto		Muu tutkinto ²⁾		Saman alan toisen asteen ammattillisessa koulutuksessa		Muussa koulutuksessa		Oli työssä		Oli työttömänä			
		%		%		%		%		%		%		%		%
		%		%		%		%		%		%		%		%
Yhteensä	46 000	100	27 569	59,9	557	1,2	5 947	12,9	3 078	6,7	3 581	7,8	1 268	2,8	4 000	8,7
Humanistinen ja kasvatusala	822	100	564	68,6	9	1,1	103	12,5	52	6,3	30	3,6	7	0,9	57	6,9
Kulttuuriala	3 760	100	2 112	56,2	97	2,6	500	13,3	397	10,6	255	6,8	123	3,3	276	7,3
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	5 246	100	2 920	55,7	69	1,3	797	15,2	483	9,2	464	8,8	113	2,2	400	7,6
Luonnontieteiden ala	2 317	100	1 080	46,6	53	2,3	439	18,9	253	10,9	199	8,6	71	3,1	222	9,6
Tekniikan ja liikenteen ala	17 551	100	10 832	61,7	122	0,7	2 318	13,2	692	3,9	1 354	7,7	546	3,1	1 687	9,6
Luonnonvara- ja ympäristöala	2 819	100	1 536	54,5	61	2,2	306	10,9	194	6,9	372	13,2	104	3,7	246	8,7
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	6 465	100	4 242	65,6	81	1,3	743	11,5	411	6,4	426	6,6	108	1,7	454	7,0
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	6 562	100	3 832	58,4	65	1,0	740	11,3	594	9,1	478	7,3	196	3,0	657	10,0
Muu koulutusala (mm. palo-, poliisi- ja suojelualue)	458	100	451	98,5	0	0,0	1	0,2	2	0,4	3	0,7	0	0,0	1	0,2

¹⁾ Ei sisällä näyttötutkintoon valmistavaa ammatillista peruskoulutusta, ammatillista lisäkoulutusta eikä oppisopimuskoulutusta.

²⁾ Eri koulutusalan ammatillinen tutkinto tai eri koulutusasteen tutkinto.

51. Vuoden 2003 toisen asteen ammatillisen peruskoulutuksen uusien opiskelijoiden opintojen kulku opiskelumaakunnan mukaan vuoden 2006 loppuun mennessä

Opiskelumaakunta	Uudet opiskelijat 2003 yhteensä ¹⁾		Suoritettu tutkinto vuoden 2006 loppuun mennessä				Ei tutkintoa, opiskelemassa 2006				Ei tutkintoa, eikä opiskellut 2006					
			Saman alan ammattillinen tutkinto		Muu tutkinto ²⁾		Saman alan toisen asteen ammattillisessa koulutuksessa		Muussa koulutuksessa		Oli työssä		Oli työttömänä		Muussa toiminnassa	
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
Koko maa yhteensä	46 000	100	27 569	59,9	557	1,2	5 947	12,9	3078	6,7	3581	7,8	1268	2,8	4000	8,7
Manner-Suomi																
Uusimaa	9 044	100	4 753	52,6	112	1,2	1 460	16,1	666	7,4	1011	11,2	225	2,5	817	9,0
Itä-Uusimaa	650	100	427	65,7	8	1,2	55	8,5	38	5,8	61	9,4	9	1,4	52	8,0
Varsinais-Suomi	3 629	100	2 175	59,9	48	1,3	401	11,0	218	6,0	401	11,0	80	2,2	306	8,4
Satakunta	2 083	100	1 191	57,2	17	0,8	312	15,0	121	5,8	160	7,7	65	3,1	217	10,4
Kanta-Häme	1 872	100	1 109	59,2	20	1,1	228	12,2	140	7,5	150	8,0	67	3,6	158	8,4
Pirkanmaa	3 831	100	2 386	62,3	35	0,9	479	12,5	271	7,1	252	6,6	79	2,1	329	8,6
Päijät-Häme	2 070	100	1 244	60,1	26	1,3	280	13,5	163	7,9	159	7,7	62	3,0	136	6,6
Kymenlaakso	1 604	100	911	56,8	29	1,8	215	13,4	96	6,0	131	8,2	74	4,6	148	9,2
Etelä-Karjala	1 053	100	688	65,3	4	0,4	125	11,9	64	6,1	51	4,8	35	3,3	86	8,2
Etelä-Savo	1 493	100	832	55,7	16	1,1	203	13,6	125	8,4	106	7,1	61	4,1	150	10,0
Pohjois-Savo	2 599	100	1 711	65,8	36	1,4	259	10,0	166	6,4	121	4,7	76	2,9	230	8,8
Pohjois-Karjala	1 728	100	1 102	63,8	37	2,1	209	12,1	110	6,4	62	3,6	49	2,8	159	9,2
Keski-Suomi	2 565	100	1 692	66,0	24	0,9	290	11,3	141	5,5	129	5,0	64	2,5	225	8,8
Etelä-Pohjanmaa	1 870	100	1 288	68,9	22	1,2	168	9,0	85	4,5	130	7,0	40	2,1	137	7,3
Pohjanmaa	1 530	100	977	63,9	20	1,3	171	11,2	104	6,8	103	6,7	35	2,3	120	7,8
Keski-Pohjanmaa	889	100	626	70,4	12	1,3	74	8,3	48	5,4	60	6,7	11	1,2	58	6,5
Pohjois-Pohjanmaa	4 174	100	2 588	62,0	39	0,9	497	11,9	272	6,5	257	6,2	133	3,2	388	9,3
Kainuu	837	100	541	64,6	6	0,7	94	11,2	64	7,6	39	4,7	17	2,0	76	9,1
Lappi	2 202	100	1 142	51,9	46	2,1	412	18,7	175	7,9	147	6,7	84	3,8	196	8,9
Ahvenanmaa																
Ahvenanmaa	277	100	186	67,1	0	0,0	15	5,4	11	4,0	51	18,4	2	0,7	12	4,3

¹⁾ Ei sisällä näyttötutkintoon valmistavaa ammatillista peruskoulutusta, ammatillista lisäkoulutusta eikä oppisopimuskoulutusta.

²⁾ Eri koulutusalan ammatillinen tutkinto tai eri koulutusasteen tutkinto.

52. Vuoden 2002 nuorten ammattikorkeakoulukoulutuksen uusien opiskelijoiden opintojen kulku koulutusalan (opetushallinnon luokitus) mukaan vuoden 2006 loppuun mennessä

Koulutusala	Uudet opiskelijat 2002 yhteensä ¹⁾		Suoritettu tutkinto vuoden 2006 loppuun mennessä								Ei tutkintoa, opiskelemissa 2006						Ei tutkintoa, eikä opiskellut 2006									
			Saman alan ammattikorkeakoulututkinto				Muun alan ammattikorkeakoulututkinto				Yliopistotutkinto		Muu tutkinto		Ammattikorkeakoulukoulutuksessa		Yliopistokoulutuksessa		Muussa koulutuksessa		Oli työssä		Oli työttömänä		Muussa toiminnassa	
	%		%		%		%		%		%		%		%		%		%		%		%		%	
Yhteensä	28 526	100	11 309	39,6	152	0,5	121	0,4	956	3,4	10 428	36,6	1 495	5,2	755	2,6	2 220	7,8	315	1,1	775	2,7				
Humanistinen ja kasvatusala	287	100	162	56,4	3	1,0	1	0,3	7	2,4	66	23,0	17	5,9	16	5,6	10	3,5	0	0,0	5	1,7				
Kulttuuriala	2 346	100	880	37,5	16	0,7	30	1,3	59	2,5	1 017	43,4	136	5,8	43	1,8	83	3,5	24	1,0	58	2,5				
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	5 856	100	2 702	46,1	23	0,4	27	0,5	152	2,6	1 808	30,9	446	7,6	101	1,7	384	6,6	42	0,7	171	2,9				
Luonnontieteiden ala	1 786	100	569	31,9	36	2,0	4	0,2	67	3,8	681	38,1	90	5,0	54	3,0	190	10,6	41	2,3	54	3,0				
Tekniikan ja liikenteen ala	9 543	100	1 927	20,2	36	0,4	29	0,3	409	4,3	4 850	50,8	532	5,6	344	3,6	1 022	10,7	163	1,7	231	2,4				
Luonnonvara- ja ympäristöala	927	100	298	32,1	7	0,8	3	0,3	61	6,6	385	41,5	35	3,8	27	2,9	71	7,7	6	0,6	34	3,7				
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	5 998	100	3 961	66,0	15	0,3	24	0,4	119	2,0	1 074	17,9	190	3,2	107	1,8	317	5,3	23	0,4	168	2,8				
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	1 783	100	810	45,4	16	0,9	3	0,2	82	4,6	547	30,7	49	2,7	63	3,5	143	8,0	16	0,9	54	3,0				

¹⁾ Sisältää vain nuorten koulutuksen.

53. Vuoden 2002 nuorten ammattikorkeakoulukoulutuksen uusien opiskelijoiden opintojen kulku opiskelumaakunnan mukaan vuoden 2006 loppuun mennessä

Opiskelumaakunta	Uudet opiskelijat 2002 yhteensä ¹⁾		Suoritettu tutkinto vuoden 2006 loppuun mennessä							
			Saman alan ammatti- korkeakoulututkinto		Muun alan ammatti- korkeakoulututkinto		Yliopistotutkinto		Muu tutkinto	
		%		%		%		%		%
Koko maa yhteensä	28 526	100	11 309	39,6	152	0,5	121	0,4	956	3,4
Manner-Suomi										
Uusimaa	6 888	100	2 679	38,9	47	0,7	39	0,6	178	2,6
Itä-Uusimaa	340	100	163	47,9	3	0,9	1	0,3	12	3,5
Varsinais-Suomi	2 346	100	910	38,8	12	0,5	3	0,1	62	2,6
Satakunta	1 553	100	534	34,4	7	0,5	5	0,3	53	3,4
Kanta-Häme	945	100	329	34,8	4	0,4	2	0,2	34	3,6
Pirkanmaa	2 301	100	849	36,9	6	0,3	7	0,3	60	2,6
Päijät-Häme	1 093	100	461	42,2	5	0,5	4	0,4	29	2,7
Kymenlaakso	898	100	315	35,1	5	0,6	4	0,4	38	4,2
Etelä-Karjala	638	100	281	44,0	2	0,3	1	0,2	27	4,2
Etelä-Savo	1 089	100	551	50,6	4	0,4	4	0,4	35	3,2
Pohjois-Savo	1 717	100	675	39,3	12	0,7	17	1,0	79	4,6
Pohjois-Karjala	900	100	337	37,4	0	0,0	2	0,2	36	4,0
Keski-Suomi	1 484	100	636	42,9	14	0,9	10	0,7	41	2,8
Etelä-Pohjanmaa	988	100	438	44,3	8	0,8	2	0,2	50	5,1
Pohjanmaa	1 166	100	478	41,0	6	0,5	2	0,2	33	2,8
Keski-Pohjanmaa	388	100	134	34,5	2	0,5	1	0,3	21	5,4
Pohjois-Pohjanmaa	1 971	100	777	39,4	6	0,3	4	0,2	73	3,7
Kainuu	479	100	197	41,1	2	0,4	4	0,8	20	4,2
Lappi	1 275	100	541	42,4	7	0,5	8	0,6	75	5,9
Ahvenanmaa										
Ahvenanmaa	67	100	24	35,8	0	0,0	1	1,5	0	0,0

¹⁾ Sisältää vain nuorten koulutuksen.

54. Vuoden 2001 yliopistokoulutuksen uusien ylemmän korkeakoulututkinnon opiskelijoiden opintojen kulku koulutusalan (opetushallinnon luokitus) mukaan vuoden 2006 loppuun mennessä¹⁾

Koulutusala	Uudet opiskelijat 2001 yhteensä		Suoritettu tutkinto vuoden 2006 loppuun mennessä			
			Alempi korkeakoulututkinto		Ylempi korkeakoulututkinto	
		%		%		%
Yhteensä	19 897	100	889	4,5	4 945	24,9
Humanistinen ja kasvatusala	4 493	100	374	8,3	1 448	32,2
Kulttuuriala	1 443	100	117	8,1	391	27,1
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	3 984	100	200	5,0	1 370	34,4
Luonnontieteiden ala	3 848	100	121	3,1	632	16,4
Tekniikan ja liikenteen ala	4 614	100	29	0,6	644	14,0
Luonnonvara- ja ympäristöala	406	100	11	2,7	86	21,2
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	1 105	100	37	3,3	371	33,6
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	4	100	0	0,0	3	75,0

¹⁾ Koulutusaste ylempi korkeakoulututkinto tarkoittaa tässä sitä, että opinto-oikeus on ylempään korkeakoulututkintoon.

Ei tutkintoa, opiskelemassa 2006						Ei tutkintoa, eikä opiskellut 2006					
Ammattikorkeakoulu- koulutuksessa		Yliopisto- koulutuksessa		Muussa koulutuksessa		Oli työssä		Oli työttömänä		Muussa toiminnassa	
%		%		%		%		%		%	
10 428	36,6	1 495	5,2	755	2,6	2 220	7,8	315	1,1	775	2,7
2 485	36,1	423	6,1	169	2,5	616	8,9	45	0,7	207	3,0
92	27,1	22	6,5	15	4,4	21	6,2	2	0,6	9	2,6
902	38,4	133	5,7	46	2,0	189	8,1	20	0,9	69	2,9
626	40,3	68	4,4	57	3,7	129	8,3	27	1,7	47	3,0
415	43,9	46	4,9	20	2,1	76	8,0	5	0,5	14	1,5
944	41,0	161	7,0	41	1,8	161	7,0	21	0,9	51	2,2
414	37,9	54	4,9	21	1,9	62	5,7	17	1,6	26	2,4
387	43,1	26	2,9	20	2,2	62	6,9	23	2,6	18	2,0
213	33,4	24	3,8	28	4,4	37	5,8	8	1,3	17	2,7
331	30,4	38	3,5	34	3,1	53	4,9	14	1,3	25	2,3
571	33,3	71	4,1	64	3,7	152	8,9	25	1,5	51	3,0
356	39,6	37	4,1	24	2,7	70	7,8	14	1,6	24	2,7
541	36,5	94	6,3	27	1,8	88	5,9	9	0,6	24	1,6
317	32,1	23	2,3	25	2,5	93	9,4	8	0,8	24	2,4
445	38,2	58	5,0	27	2,3	78	6,7	9	0,8	30	2,6
158	40,7	13	3,4	15	3,9	26	6,7	5	1,3	13	3,4
675	34,2	129	6,5	56	2,8	157	8,0	34	1,7	60	3,0
159	33,2	17	3,5	25	5,2	33	6,9	8	1,7	14	2,9
371	29,1	57	4,5	41	3,2	111	8,7	20	1,6	44	3,5
26	38,8	1	1,5	0	0,0	6	9,0	1	1,5	8	11,9

Muu tutkinto	Ei tutkintoa, oli opiskelemassa 2006						Ei tutkintoa, eikä opiskellut 2006					
	Yliopistokoulutuksessa		Muussa koulutuksessa				Oli työssä		Oli työttömänä		Muussa toiminnassa	
	%		%		%		%		%		%	
669	3,4	11 567	58,1	472	2,4	882	4,4	53	0,3	420	2,1	
140	3,1	2 233	49,7	76	1,7	118	2,6	13	0,3	91	2,0	
60	4,2	761	52,7	12	0,8	64	4,4	4	0,3	34	2,4	
114	2,9	2 021	50,7	43	1,1	157	3,9	3	0,1	76	1,9	
193	5,0	2 328	60,5	157	4,1	276	7,2	18	0,5	123	3,2	
114	2,5	3 348	72,6	170	3,7	222	4,8	13	0,3	74	1,6	
21	5,2	262	64,5	10	2,5	10	2,5	1	0,2	5	1,2	
27	2,4	613	55,5	4	0,4	35	3,2	1	0,1	17	1,5	
0	0,0	1	25,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	

55. Koulutuksen keskeyttäminen eri koulutussektoreilla opintoaloittain (opetushallinnon luokitus) lukuvuonna 2005/2006

Koulutussektori Opintoala	Keskeyttämisen laskennassa käytetty opiskelijamäärä 20.9.2005 ¹⁾		Suoritti tutkinnon 21.9.2005– 20.9.2006 ko. opinto- alalla	Jatkoi opiskeluaan 20.9.2006 ko. opinto- alalla	Keskeytti opinnot ko. opinto- alalla 21.9.2005– 20.9.2006	Suoritti tutkinnon 21.9.2005– 20.9.2006 eri opinto- alalla	Jatkoi opiskeluaan 20.9.2006 eri opinto- alalla	Keskeytti koulutus- sektorin koulutuksen kokonaan 21.9.2005– 20.9.2006	Keskeytti tutkintoon johtavan koulutuksen kokonaan 21.9.2005– 20.9.2006
	Yhteensä	%	%	%	%	%	%	%	%
Yhteensä	504 320	100,0	19,3	70,2	10,6	0,2	3,0	7,4	5,9
Lukiokoulutus (nuorille suunnattu)	105 356	100,0	30,5	65,3	4,2	0,0	0,0	4,2	2,1
Ammatillinen koulutus (nuorille suunnattu)	117 307	100,0	24,5	62,1	13,4	0,0	2,8	10,5	9,4
Vapaa-aika ja nuorisotyö	1 215	100,0	22,0	64,3	13,7	0,1	2,8	10,9	9,5
Kielitieteet	121	100,0	13,2	76,0	10,7	0,0	2,5	8,3	1,7
Opetus- ja kasvatus	933	100,0	29,2	63,9	7,0	0,0	1,0	6,0	5,5
Käsi- ja taideteollisuus	4 951	100,0	25,2	60,1	14,6	0,1	2,6	11,9	10,0
Viestintä ja informaatiotieteet	3 556	100,0	24,5	61,7	13,8	0,0	2,4	11,4	9,4
Teatteri ja tanssi	106	100,0	23,6	69,8	6,6	0,0	0,0	6,6	4,7
Musiikki	939	100,0	21,0	65,2	13,8	0,0	0,9	13,0	4,9
Liiketalous ja kauppa	12 286	100,0	24,4	61,9	13,7	0,0	2,2	11,4	9,9
Muu yhteisk.tiet.,liiketal.,hallinnon ala	48	100,0	27,1	68,8	4,2	0,0	0,0	4,2	4,2
Tietojenkäsittely	5 829	100,0	20,7	62,3	17,0	0,1	3,2	13,8	12,1
Arkkitehtuuri ja rakentaminen	8 397	100,0	21,8	69,1	9,1	0,0	1,6	7,4	7,2
Kone-, metalli- ja energiatekniikka	6 741	100,0	24,2	61,5	14,3	0,0	2,6	11,7	11,4
Sähkö- ja automaatiotekniikka	11 213	100,0	26,8	64,2	8,9	0,0	2,1	6,8	6,2
Tieto- ja tietoliikennetekniikka	30	100,0	..	..	..	..	..	..	..
Graafinen ja viestintätekniikka	847	100,0	22,8	62,9	14,3	0,0	3,3	11,0	10,0
Elintarvikeala ja biotekniikka	1 586	100,0	26,5	58,3	15,2	0,0	4,2	11,0	10,2
Prosessi-, kemian ja materiaalitekniikka	6 083	100,0	25,9	60,1	14,0	0,0	3,0	11,0	10,2
Tekstiili- ja vaatetustekniikka	1 649	100,0	24,0	59,6	16,4	0,0	3,7	12,7	11,2
Ajoneuvo- ja kuljetustekniikka	8 923	100,0	21,9	63,8	14,2	0,0	2,0	12,2	11,8
Muu tekniikan ja liikenteen ala	1 670	100,0	15,9	47,4	36,8	0,0	27,5	9,2	8,1
Maatilatalous	2 893	100,0	22,2	59,6	18,1	0,2	2,7	15,2	13,6
Puutarhatalous	1 407	100,0	26,3	55,0	18,7	0,1	3,3	15,2	13,7
Kalatalous	143	100,0	19,6	50,3	30,1	0,0	4,9	25,2	24,5
Metsätalous	1 602	100,0	23,5	60,7	15,8	0,0	3,6	12,2	11,8
Luonto- ja ympäristöala	623	100,0	18,5	58,9	22,6	0,3	3,4	18,9	15,7
Muu luonnonvara- ja ympäristöala	67	100,0	4,5	71,6	23,9	0,0	3,0	20,9	16,4
Sosiaali- ja terveysala (yhteiset)	12 160	100,0	26,0	62,9	11,1	0,0	1,7	9,4	8,2
Hammaslääket. ja muu hammashuolto	48	100,0	14,6	58,3	27,1	0,0	12,5	14,6	6,3
Kuntoutus ja liikunta	600	100,0	21,2	67,8	11,0	0,0	0,8	10,2	8,5
Farmasia ja muu lääkehuolto	306	100,0	25,5	65,7	8,8	0,0	1,3	7,5	5,2
Kauneudenhoitoala	3 513	100,0	22,8	66,9	10,3	0,1	2,2	8,0	6,8
Matkailuala	2 184	100,0	26,3	57,5	16,2	0,0	3,6	12,5	10,3
Majoitus- ja ravitsemisala	12 294	100,0	25,7	61,0	13,3	0,0	2,7	10,5	9,6
Kotitalous- ja kuluttajapalvelut	758	100,0	25,3	56,3	18,3	0,0	4,2	14,1	13,6
Puhdistuspalvelut	180	100,0	23,9	58,9	17,2	4,4	1,1	11,7	11,1
Muu matkailu-, ravitsemis- ja talousala	128	100,0	0,0	0,8	99,2	0,0	92,2	7,0	6,3
Palo- ja pelastusala	287	100,0	62,0	36,6	1,4	0,0	0,0	1,4	1,4
Poliisiala	911	100,0	37,3	61,1	1,5	0,0	0,0	1,5	1,5
Vankeinhoito	80	100,0	98,8	0,0	1,3	0,0	0,0	1,3	1,3
Ammattikorkeakoulukoulutus	131 071	100,0	15,9	73,0	11,1	0,0	1,9	9,2	6,9
Vapaa-aika ja nuorisotyö	1 098	100,0	17,6	71,9	10,6	0,0	1,5	9,1	7,1
Kielitieteet	308	100,0	19,5	71,4	9,1	0,3	1,0	7,8	6,5
Käsi- ja taideteollisuus	3 377	100,0	16,2	75,9	7,9	0,0	0,7	7,2	4,6
Viestintä ja informaatiotieteet	4 281	100,0	15,5	77,6	6,8	0,0	0,6	6,2	4,7
Teatteri ja tanssi	558	100,0	18,5	74,9	6,6	0,0	0,9	5,7	3,8
Musiikki	1 996	100,0	15,5	78,1	6,4	0,0	0,3	6,2	3,6
Kuvataide	684	100,0	20,5	74,9	4,7	0,0	0,4	4,2	3,4
Muu kulttuurialan koulutus	739	100,0	14,5	76,7	8,8	0,0	1,6	7,2	5,5
Liiketalous ja kauppa	25 493	100,0	16,9	72,3	10,8	0,0	1,1	9,6	7,0

55. Jatkuu

Koulutussektori Opintoala	Keskeyttämisen laskennassa käytetty opiskelijamäärä 20.9.2005 ¹⁾		Suoritti tutkinnon 21.9.2005– 20.9.2006 ko. opinto- alalla	Jatkoi opiskeluaan 20.9.2006 ko. opinto- alalla	Keskeytti opinnot ko. opinto- alalla 21.9.2005– 20.9.2006	Suoritti tutkinnon 21.9.2005– 20.9.2006 eri opinto- alalla	Jatkoi opiskeluaan 20.9.2006 eri opinto- alalla	Keskeytti koulutus- sektorin koulutuksen kokonaan 21.9.2005– 20.9.2006	Keskeytti tutkintoon johtavan koulutuksen kokonaan 21.9.2005– 20.9.2006
	Yhteensä	%	%	%	%	%	%	%	%
Hallinto	848	100,0	18,4	71,2	10,4	0,1	2,6	7,7	5,3
Muu yhteisk.tiet.,liiketal.,hallinnon ala	231	100,0	16,9	76,2	6,9	0,0	0,4	6,5	4,8
Tietojenkäsittely	7 298	100,0	14,3	70,0	15,7	0,1	2,5	13,1	10,3
Arkkitehtuuri ja rakentaminen	5 813	100,0	12,7	76,8	10,5	0,0	1,2	9,3	7,3
Kone-, metalli- ja energiatekniikka	6 688	100,0	13,3	73,7	13,0	0,1	2,8	10,2	8,0
Sähkö- ja automaatiotekniikka	5 260	100,0	13,1	70,2	16,6	0,0	4,4	12,2	9,9
Tieto- ja tietoliikennetekniikka	11 858	100,0	12,4	70,2	17,3	0,1	4,6	12,7	9,8
Graafinen ja viestintätekniikka	1 254	100,0	9,6	75,9	14,5	0,0	3,7	10,8	8,2
Elintarvikeala ja biotekniikka	882	100,0	13,4	73,7	12,9	0,0	2,3	10,7	6,9
Prosessi-, kemian ja materiaalitekniikka	3 385	100,0	13,9	72,0	14,1	0,0	3,2	10,9	7,4
Tekstiili- ja vaatetustekniikka	290	100,0	14,8	71,4	13,8	0,0	5,5	8,3	5,9
Ajoneuvo- ja kuljetustekniikka	3 390	100,0	11,2	75,4	13,4	0,0	1,9	11,5	9,6
Tuotantotalous	1 428	100,0	12,7	74,4	13,0	0,0	3,2	9,8	7,5
Muu tekniikan ja liikenteen ala	1 963	100,0	14,3	74,3	11,4	0,1	3,6	7,7	5,4
Maatilatalous	1 742	100,0	14,5	74,9	10,7	0,0	1,0	9,7	7,5
Puutarhatalous	615	100,0	13,5	71,1	15,4	0,0	2,3	13,2	9,1
Kalatalous	137	100,0	17,5	70,1	12,4	0,0	1,5	10,9	6,6
Metsätalous	1 645	100,0	16,5	73,7	9,7	0,0	1,9	7,8	5,9
Luonto- ja ympäristöala	289	100,0	18,7	69,2	12,1	0,0	2,8	9,3	6,2
Muu luonnonvara- ja ympäristöala	14	100,0	..	..	..	..	..	..	..
Sosiaali- ja terveysala	8 206	100,0	20,2	72,7	7,2	0,0	0,7	6,5	4,9
Terveysala	14 327	100,0	19,6	73,2	7,2	0,0	0,8	6,4	4,9
Sosiaali- ja terveysala (yhteiset)	145	100,0	20,0	73,8	6,2	0,0	2,1	4,1	2,8
Hammaslääket. ja muu hammashuolto	512	100,0	19,3	71,3	9,4	0,0	3,1	6,3	3,9
Kuntoutus ja liikunta	3 609	100,0	17,1	76,3	6,6	0,0	0,7	5,8	3,9
Tekniset terveyspalvelut	1 659	100,0	21,1	70,3	8,6	0,0	1,5	7,1	4,6
Kauneudenhoitoala	264	100,0	20,5	70,5	9,1	0,0	0,4	8,7	5,7
Muu sosiaali- ja terveys- ja liikunta-ala	2	..	..	..	..	..	..	..	..
Matkailuala	3 890	100,0	16,1	73,9	10,0	0,1	2,0	7,9	5,8
Majoitus- ja ravitsemisala	2 046	100,0	11,9	76,9	11,1	0,0	1,7	9,4	7,7
Kotitalous- ja kuluttajapalvelut	92	100,0	22,8	65,2	12,0	0,0	5,4	6,5	4,3
Muu matkailu-, ravitsemis- ja talousala	2 640	100,0	20,2	69,7	10,1	0,0	1,6	8,4	6,7
Poliisiala	115	100,0	29,6	69,6	0,9	0,0	0,0	0,9	0,9
Yliopistokoulutus	150 586	100,0	10,3	77,4	12,4	0,5	6,1	5,8	5,0
Kielitieteet	13 165	100,0	9,6	81,3	9,1	0,2	2,9	6,1	5,2
Historia ja arkeologia	3 228	100,0	12,1	81,8	6,1	0,2	1,7	4,2	3,9
Filosofia	1 009	100,0	8,3	82,1	9,6	0,3	3,3	6,0	5,6
Kasvatustieteet ja psykologia	7 102	100,0	12,8	70,7	16,5	2,5	8,6	5,4	5,1
Opetus- ja kasvatustyö	7 632	100,0	18,3	72,1	9,5	0,5	3,9	5,1	4,6
Teologia	2 386	100,0	11,1	83,3	5,6	0,1	1,5	4,0	3,5
Muu humanistinen ja kasvatustieteet	761	100,0	12,6	80,2	7,2	0,8	3,0	3,4	3,3
Käsi- ja taideteollisuus	2 499	100,0	12,5	78,5	9,0	0,0	0,8	8,2	7,6
Viestintä ja informaatiotieteet	2 666	100,0	11,7	76,3	12,0	1,1	5,7	5,2	5,0
Kirjallisuus	1 962	100,0	10,3	75,2	14,5	0,4	8,4	5,7	5,2
Teatteri ja tanssi	392	100,0	14,5	81,6	3,8	0,3	0,3	3,3	3,1
Musiikki	2 349	100,0	13,3	77,6	9,1	0,1	1,0	8,0	7,0
Kuvataide	223	100,0	16,6	74,4	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0
Kulttuurin ja taiteiden tutkimus	2 931	100,0	9,9	76,8	13,3	0,6	5,6	7,1	6,4
Liiketalous ja kauppa	11 935	100,0	14,2	79,0	6,8	0,1	0,5	6,2	5,9
Kansantalous	1 186	100,0	8,6	79,8	11,6	0,9	4,3	6,4	5,6
Hallinto	3 029	100,0	9,3	79,7	11,0	0,4	4,1	6,6	5,9
Tilastotiede	443	100,0	3,8	75,4	20,8	1,8	9,5	9,5	7,4
Sosiaalitieteet	5 316	100,0	11,3	80,4	8,3	0,3	2,4	5,6	5,2
Politiikatieteet	2 869	100,0	12,4	81,1	6,5	0,2	2,0	4,3	4,0

55. Jatkuu

Koulutussektori Opintoala	Keskeyttämisen laskennassa käytetty opiskelijamäärä 20.9.2005 ¹⁾		Suoritti tutkinnon 21.9.2005– 20.9.2006 ko. opinto- alalla	Jatkoi opiskeluaan 20.9.2006 ko. opinto- alalla	Keskeytti opinnot ko. opinto- alalla 21.9.2005– 20.9.2006	Suoritti tutkinnon 21.9.2005– 20.9.2006 eri opinto- alalla	Jatkoi opiskeluaan 20.9.2006 eri opinto- alalla	Keskeytti koulutus- sektorin koulutuksen kokonaan 21.9.2005– 20.9.2006	Keskeytti tutkintoon johtavan koulutuksen kokonaan 21.9.2005– 20.9.2006
	Yhteensä	%	%	%	%	%	%	%	%
Oikeustiede	3 968	100,0	11,7	84,6	3,7	0,1	0,7	2,9	2,7
Muu yhteisk.tiet.,liiketal.,hallinnon ala	4 083	100,0	0,3	1,8	97,9	5,3	88,1	4,5	4,1
Matematiikka	3 695	100,0	6,0	77,6	16,4	0,7	7,9	7,7	5,4
Tietojenkäsittely	9 614	100,0	6,4	80,6	13,0	0,2	2,3	10,5	9,2
Geo-, avaruus- ja tähtitieteet	606	100,0	8,1	83,3	8,6	0,0	1,7	6,9	5,4
Fysiikka	2 784	100,0	5,7	72,6	21,7	1,3	11,8	8,6	6,6
Kemia	2 489	100,0	5,7	78,9	15,5	0,4	8,2	6,9	5,1
Biologia	3 808	100,0	10,1	81,5	8,4	0,3	3,6	4,5	3,7
Maantiede	1 063	100,0	11,7	83,7	4,6	0,1	1,5	3,0	2,4
Muu luonnontieteellinen ala	162	100,0	1,2	30,2	68,5	0,0	66,0	2,5	2,5
Arkkitehtuuri ja rakentaminen	3 509	100,0	6,4	87,3	6,3	0,1	1,6	4,7	4,2
Kone-, metalli- ja energiatekniikka	5 004	100,0	7,7	84,6	7,8	0,1	2,1	5,6	4,5
Sähkö- ja automaatiotekniikka	8 021	100,0	7,4	79,0	13,6	0,5	8,5	4,7	3,9
Tieto- ja tietoliikennetekniikka	8 115	100,0	7,3	84,2	8,6	0,1	2,7	5,8	4,8
Elintarvikeala ja biotekniikka	704	100,0	9,1	85,4	5,5	0,0	2,4	3,1	2,4
Prosessi-, kemian ja materiaalitekniikka	3 606	100,0	9,5	81,0	9,4	0,2	4,0	5,2	3,8
Tekstiili- ja vaatetustekniikka	131	100,0	8,4	83,2	8,4	0,0	6,9	1,5	1,5
Tuotantotalous	2 587	100,0	11,2	82,8	6,0	0,1	1,7	4,2	3,9
Muu tekniikan ja liikenteen ala	844	100,0	10,7	80,0	9,4	0,2	4,9	4,3	3,4
Maatilatalous	818	100,0	5,9	75,8	18,3	0,5	13,6	4,3	3,8
Metsätalous	939	100,0	10,2	78,9	10,9	0,6	2,8	7,5	6,9
Luonto- ja ympäristöala	1 092	100,0	8,4	70,6	21,0	1,3	14,6	5,1	4,4
Terveysala	2 377	100,0	15,1	77,7	7,2	0,1	1,0	6,1	5,7
Hammaslääket. ja muu hammashuolto	500	100,0	9,6	86,0	4,4	0,0	2,6	1,8	1,8
Kuntoutus ja liikunta	731	100,0	10,5	72,1	17,4	0,5	4,1	12,7	11,9
Farmasia ja muu lääkehuolto	1 692	100,0	29,0	67,0	4,0	0,1	1,2	2,7	2,5
Lääketiede	3 845	100,0	11,6	86,8	1,5	0,0	0,3	1,2	1,2
Eläinlääketiede	380	100,0	15,3	83,7	1,1	0,0	0,5	0,5	0,3
Matkailuala	168	100,0	5,4	81,0	13,7	0,0	6,0	7,7	7,7
Kotitalous- ja kuluttajapalvelut	168	100,0	3,6	60,1	36,3	0,0	29,8	6,5	6,0

¹⁾ Keskeyttämisen laskennassa käytetyt opiskelijamäärät poikkeavat muualla tässä julkaisussa esitetyistä opiskelijamääristä, koska aineistosta on jouduttu poistamaan osa opiskelijoista mm. puutteellisten henkilötunnusten vuoksi. Tarkempaa tietoa asiasta on luvussa Käsitteet ja luokitukset.

56. Koulutuksen keskeyttäminen eri koulutussektoreilla maakunnittain lukuvuonna 2005/2006

Koulutussektori Koulutusmaakunta	Keskeyttämisen laskennassa käytetty opiskelijamäärä 20.9.2005 ¹⁾	Suoritti tutkinnon 21.9.2005– 20.9.2006 ko. maa- kunnassa	Jatkoi opiskeluaan 20.9.2006 ko. maa- kunnassa	Keskeytti opinnot ko. maa- kunnassa 21.9.2005– 20.9.2006	Suoritti tutkinnon 21.9.2005– 20.9.2006 eri maa- kunnassa	Jatkoi opiskeluaan 20.9.2006 eri maa- kunnassa	Keskeytti koulutus- sektorin koulutuksen kokonaan 21.9.2005– 20.9.2006	Keskeytti tutkintoon johtavan koulutuksen kokonaan 21.9.2005– 20.9.2006
	Yhteensä	%	%	%	%	%	%	%
Yhteensä	504 320	100,0	19,5	71,9	8,6	0,1	1,2	7,4
Manner-Suomi	502 795	100,0	19,5	71,9	8,6	0,1	1,2	7,4
Ahvenanmaa	1 525	100,0	22,8	63,9	13,3	0,1	0,9	12,3
Lukiokoulutus (nuorille suunnattu)	105 356	100,0	30,5	64,8	4,7	0,1	0,5	4,2
Manner-Suomi	104 910	100,0	30,5	64,8	4,7	0,1	0,5	4,2
Uusimaa	29 717	100,0	29,8	65,9	4,3	0,0	0,2	4,1
Itä-Uusimaa	1 631	100,0	29,9	64,8	5,3	0,1	1,0	4,2
Varsinais-Suomi	8 527	100,0	30,3	66,0	3,7	0,1	0,3	3,3
Satakunta	4 498	100,0	31,8	62,9	5,2	0,2	0,4	4,7
Kanta-Häme	2 658	100,0	31,0	64,6	4,4	0,1	0,3	4,0
Pirkanmaa	8 300	100,0	29,7	66,4	3,9	0,0	0,5	3,4
Päijät-Häme	3 524	100,0	30,6	65,5	3,8	0,0	0,5	3,4
Kymenlaakso	3 100	100,0	30,9	64,9	4,1	0,0	0,6	3,5
Etelä-Karjala	2 418	100,0	31,6	63,4	5,0	0,3	1,9	2,8
Etelä-Savo	3 226	100,0	30,4	64,9	4,6	0,0	0,7	3,9
Pohjois-Savo	5 101	100,0	30,9	64,2	4,9	0,1	0,5	4,3
Pohjois-Karjala	3 345	100,0	32,7	63,4	3,9	0,0	0,7	3,3
Keski-Suomi	5 080	100,0	30,4	64,1	5,6	0,2	0,6	4,8
Etelä-Pohjanmaa	4 003	100,0	29,7	65,1	5,2	0,1	0,7	4,3
Pohjanmaa	3 472	100,0	32,3	62,6	5,1	0,0	0,3	4,8
Keski-Pohjanmaa	1 626	100,0	32,9	62,5	4,6	0,0	1,2	3,3
Pohjois-Pohjanmaa	8 289	100,0	30,9	63,2	5,9	0,0	0,6	5,3
Kainuu	2 035	100,0	30,2	63,7	6,1	0,0	0,8	5,3
Lappi	4 360	100,0	30,3	62,4	7,4	0,1	0,5	6,7
Ahvenanmaa	446	100,0	27,6	69,3	3,1	0,0	0,7	2,5
Ahvenanmaa	446	100,0	27,6	69,3	3,1	0,0	0,7	2,5
Ammatillinen koulutus (nuorille suunnattu)	117 307	100,0	24,5	63,7	11,8	0,0	1,3	10,5
Manner-Suomi	116 581	100,0	24,5	63,7	11,8	0,0	1,3	10,5
Uusimaa	19 835	100,0	22,2	64,6	13,2	0,0	0,7	12,5
Itä-Uusimaa	1 712	100,0	24,5	62,1	13,3	0,0	2,3	11,0
Varsinais-Suomi	9 311	100,0	23,5	64,5	11,9	0,1	0,8	11,1
Satakunta	5 803	100,0	22,4	64,3	13,3	0,0	1,1	12,1
Kanta-Häme	4 350	100,0	25,1	62,0	12,9	0,0	2,0	10,8
Pirkanmaa	10 883	100,0	25,8	63,4	10,8	0,1	1,0	9,7
Päijät-Häme	5 341	100,0	25,4	62,2	12,4	0,0	1,6	10,7
Kymenlaakso	4 284	100,0	22,5	64,1	13,4	0,0	1,9	11,5
Etelä-Karjala	2 916	100,0	25,5	64,3	10,3	0,0	1,1	9,2
Etelä-Savo	4 002	100,0	22,3	63,4	14,3	0,0	2,0	12,2
Pohjois-Savo	6 615	100,0	26,7	62,1	11,2	0,0	1,4	9,8
Pohjois-Karjala	4 652	100,0	25,0	65,4	9,7	0,0	1,2	8,5
Keski-Suomi	6 632	100,0	25,7	63,4	10,9	0,0	1,3	9,5
Etelä-Pohjanmaa	5 436	100,0	27,1	63,6	9,3	0,0	1,3	7,9
Pohjanmaa	4 260	100,0	25,4	64,3	10,3	0,0	1,2	9,0
Keski-Pohjanmaa	2 338	100,0	27,6	63,6	8,8	0,0	1,8	7,1
Pohjois-Pohjanmaa	10 147	100,0	25,6	62,6	11,8	0,0	1,4	10,4
Kainuu	1 929	100,0	28,8	61,2	10,0	0,1	2,0	7,9
Lappi	6 135	100,0	21,9	65,7	12,4	0,1	1,6	10,7
Ahvenanmaa	726	100,0	26,7	59,8	13,5	0,1	1,0	12,4
Ahvenanmaa	726	100,0	26,7	59,8	13,5	0,1	1,0	12,4

56. Jatkuu

Koulutussektori Koulutusmaakunta	Keskeyttämisen laskennassa käytetty opiskelijamäärä 20.9.2005 ¹⁾		Suoritti tutkinnon 21.9.2005– 20.9.2006 ko. maa- kunnassa	Jatkoi opiskeluaan 20.9.2006 ko. maa- kunnassa	Keskeytti opinnot ko. maa- kunnassa 21.9.2005– 20.9.2006	Suoritti tutkinnon 21.9.2005– 20.9.2006 eri maa- kunnassa	Jatkoi opiskeluaan 20.9.2006 eri maa- kunnassa	Keskeytti koulutus- sektorin koulutuksen kokonaan 21.9.2005– 20.9.2006	Keskeytti tutkintoon johtavan koulutuksen kokonaan 21.9.2005– 20.9.2006
	Yhteensä	%	%	%	%	%	%	%	%
Ammattikorkeakoulukoulutus	131 071	100,0	15,9	73,2	10,9	0,0	1,7	9,2	6,9
Manner-Suomi	130 718	100,0	15,9	73,2	10,9	0,0	1,7	9,1	6,9
Uusimaa	34 018	100,0	15,2	74,6	10,1	0,0	0,7	9,4	7,3
Itä-Uusimaa	1 337	100,0	17,7	69,9	12,4	0,0	4,8	7,6	5,2
Varsinais-Suomi	10 580	100,0	16,4	73,2	10,4	0,0	1,3	9,1	6,5
Satakunta	6 108	100,0	14,9	71,8	13,3	0,0	2,3	11,0	9,1
Kanta-Häme	5 084	100,0	14,9	72,6	12,5	0,0	2,8	9,7	7,5
Pirkanmaa	9 835	100,0	16,7	74,2	9,1	0,0	1,3	7,8	5,6
Päijät-Häme	5 588	100,0	16,4	73,6	10,0	0,0	1,7	8,3	6,4
Kymenlaakso	4 438	100,0	15,7	73,3	11,0	0,0	2,5	8,5	7,2
Etelä-Karjala	2 922	100,0	16,8	73,0	10,2	0,0	2,3	7,9	6,3
Etelä-Savo	4 605	100,0	19,2	70,9	9,9	0,0	3,1	6,8	5,2
Pohjois-Savo	6 735	100,0	17,0	71,4	11,6	0,0	2,1	9,5	6,6
Pohjois-Karjala	3 933	100,0	15,9	73,4	10,7	0,0	2,1	8,6	5,9
Keski-Suomi	6 747	100,0	16,9	72,9	10,2	0,0	1,6	8,5	6,0
Etelä-Pohjanmaa	4 522	100,0	16,7	72,8	10,5	0,0	2,4	8,1	6,1
Pohjanmaa	5 603	100,0	14,1	73,6	12,3	0,0	2,1	10,2	7,7
Keski-Pohjanmaa	1 735	100,0	15,3	71,2	13,5	0,0	3,8	9,7	6,7
Pohjois-Pohjanmaa	9 060	100,0	15,3	72,8	12,0	0,0	1,8	10,2	7,5
Kainuu	1 856	100,0	17,0	71,6	11,4	0,0	4,2	7,2	5,4
Lappi	6 012	100,0	16,4	70,8	12,8	0,0	2,2	10,6	8,1
Ahvenanmaa	353	100,0	8,5	65,7	25,8	0,3	1,1	24,4	22,1
Ahvenanmaa	353	100,0	8,5	65,7	25,8	0,3	1,1	24,4	22,1
Yliopistokoulutus²⁾	150 586	100,0	10,9	82,1	6,9	0,1	1,1	5,8	5,0
Uusimaa	52 124	100,0	11,3	83,3	5,4	0,0	0,5	4,8	4,4
Varsinais-Suomi	18 548	100,0	10,7	82,6	6,7	0,1	0,9	5,7	5,0
Satakunta	1 950	100,0	14,4	76,1	9,5	0,2	2,8	6,6	5,8
Kanta-Häme	445	100,0	21,6	76,2	2,2	0,0	0,0	2,2	2,0
Pirkanmaa	22 180	100,0	8,8	86,8	4,5	0,1	0,8	3,5	3,0
Päijät-Häme	123	100,0	3,3	91,9	4,9	0,8	2,4	1,6	0,8
Kymenlaakso	405	100,0	7,7	79,0	13,3	0,0	3,7	9,6	8,6
Etelä-Karjala	5 011	100,0	10,6	82,3	7,1	0,1	1,8	5,2	4,2
Etelä-Savo	1 349	100,0	18,0	72,5	9,5	0,1	3,0	6,4	5,6
Pohjois-Savo	5 030	100,0	13,1	80,1	6,8	0,1	1,4	5,2	4,3
Pohjois-Karjala	6 318	100,0	12,2	77,1	10,7	0,2	2,5	8,1	6,7
Keski-Suomi	12 300	100,0	12,5	75,1	12,4	0,2	2,0	10,2	9,2
Etelä-Pohjanmaa	16	100,0	..	..	..	..	..	..	..
Pohjanmaa	6 659	100,0	9,8	81,8	8,5	0,2	1,3	6,9	5,9
Pohjois-Pohjanmaa	13 194	100,0	9,6	82,3	8,0	0,1	1,1	6,8	5,7
Kainuu	694	100,0	15,7	72,9	11,4	0,0	3,5	7,9	7,6
Lappi	4 240	100,0	11,1	78,7	10,2	0,1	1,8	8,2	7,3

¹⁾ Keskeyttämisen laskennassa käytetyt opiskelijamäärät poikkeavat muualla tässä julkaisussa esitetyistä opiskelijamääristä, koska aineistosta on jouduttu poistamaan osa opiskelijoista mm. puutteellisten henkilötunnusten vuoksi. Tarkempaa tietoa asiasta on luvussa Käsitteet ja luokitukset.

²⁾ Itä-Uudellamaalla, Satakunnassa, Kanta-Hämeessä, Päijät-Hämeessä, Kymenlaaksossa, Etelä-Savossa, Etelä-Pohjanmaalla, Keski-Pohjanmaalla, Kainuussa ja Ahvenanmaalla ei ole yliopistoa, mutta maakunnissa voidaan antaa yliopistokoulutusta yliopistojen sivupisteissä tai erillisissä yksiköissä.

57. Vähintään 18-vuotiaat työlliset opiskelijat koulutusalan ja koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) mukaan 2006

Koulutusala Koulutusaste	Opiskelijoita			Opiskelijoista työllisiä			Työllisten opiskelijoiden osuus kaikista opiskelijoista		
	Yhteensä	Miehiä	Naisia	Yhteensä	Miehiä	Naisia	Yhteensä	Miehiä	Naisia
	%								
Yhteensä	563 240	261 327	301 913	313 117	139 441	173 676	55,6	53,4	57,5
Lukiokoulutus	49 596	21 522	28 074	14 778	5 164	9 614	29,8	24,0	34,2
Toisen asteen ammatillinen koulutus	204 525	97 663	106 862	119 925	55 890	64 035	58,6	57,2	59,9
Opistoasteen koulutus	48	43	5	48	43	5	100,0	100,0	100,0
Ammattikorkeakoulukoulutus	130 390	59 833	70 557	71 982	30 615	41 367	55,2	51,2	58,6
Alempi korkeakoulukoulutus	43 760	18 441	25 319	18 659	6 146	12 513	42,6	33,3	49,4
Ylempi ammattikorkeakoulukoulutus	2 137	764	1 373	2 034	736	1 298	95,2	96,3	94,5
Ylempi korkeakoulukoulutus	108 394	51 743	56 651	65 903	31 506	34 397	60,8	60,9	60,7
Lääkärin erikoistumiskoulutus	2 491	820	1 671	2 259	774	1 485	90,7	94,4	88,9
Lisensiaatinkoulutus	3 867	2 041	1 826	3 351	1 791	1 560	86,7	87,8	85,4
Tohtorinkoulutus	18 032	8 457	9 575	14 178	6 776	7 402	78,6	80,1	77,3
Yleissivistävä koulutus	49 596	21 522	28 074	14 778	5 164	9 614	29,8	24,0	34,2
Lukiokoulutus	49 596	21 522	28 074	14 778	5 164	9 614	29,8	24,0	34,2
Humanistinen ja kasvatustieteiden ala	45 457	10 527	34 930	25 396	5 814	19 582	55,9	55,2	56,1
Toisen asteen ammatillinen koulutus	4 001	900	3 101	2 312	559	1 753	57,8	62,1	56,5
Ammattikorkeakoulukoulutus	1 405	293	1 112	740	169	571	52,7	57,7	51,3
Alempi korkeakoulukoulutus	11 917	2 376	9 541	5 339	862	4 477	44,8	36,3	46,9
Ylempi korkeakoulukoulutus	23 606	5 468	18 138	13 533	3 110	10 423	57,3	56,9	57,5
Lisensiaatinkoulutus	885	233	652	759	197	562	85,8	84,5	86,2
Tohtorinkoulutus	3 643	1 257	2 386	2 713	917	1 796	74,5	73,0	75,3
Kulttuuriala	37 235	12 406	24 829	18 938	6 239	12 699	50,9	50,3	51,1
Toisen asteen ammatillinen koulutus	10 592	4 115	6 477	4 084	1 610	2 474	38,6	39,1	38,2
Ammattikorkeakoulukoulutus	11 844	3 887	7 957	6 001	1 954	4 047	50,7	50,3	50,9
Alempi korkeakoulukoulutus	3 629	1 135	2 494	1 760	542	1 218	48,5	47,8	48,8
Ylempi ammattikorkeakoulukoulutus	18	1	17	18	1	17	100,0	100,0	100,0
Ylempi korkeakoulukoulutus	9 487	2 715	6 772	5 956	1 740	4 216	62,8	64,1	62,3
Lisensiaatinkoulutus	215	67	148	165	52	113	76,7	77,6	76,4
Tohtorinkoulutus	1 450	486	964	954	340	614	65,8	70,0	63,7
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	106 851	39 805	67 046	72 959	25 987	46 972	68,3	65,3	70,1
Toisen asteen ammatillinen koulutus	41 692	13 944	27 748	31 935	10 816	21 119	76,6	77,6	76,1
Ammattikorkeakoulukoulutus	26 383	8 936	17 447	16 599	5 074	11 525	62,9	56,8	66,1
Alempi korkeakoulukoulutus	10 291	4 330	5 961	5 128	1 770	3 358	49,8	40,9	56,3
Ylempi ammattikorkeakoulukoulutus	620	190	430	585	179	406	94,4	94,2	94,4
Ylempi korkeakoulukoulutus	23 759	10 511	13 248	15 547	6 721	8 826	65,4	63,9	66,6
Lisensiaatinkoulutus	829	358	471	711	301	410	85,8	84,1	87,0
Tohtorinkoulutus	3 277	1 536	1 741	2 454	1 126	1 328	74,9	73,3	76,3
Luonnontieteiden ala	41 456	25 736	15 720	22 825	13 687	9 138	55,1	53,2	58,1
Toisen asteen ammatillinen koulutus	7 363	5 153	2 210	3 583	2 211	1 372	48,7	42,9	62,1
Ammattikorkeakoulukoulutus	6 912	4 802	2 110	3 757	2 406	1 351	54,4	50,1	64,0
Alempi korkeakoulukoulutus	6 813	3 676	3 137	2 563	1 250	1 313	37,6	34,0	41,9
Ylempi ammattikorkeakoulukoulutus	74	43	31	69	39	30	93,2	90,7	96,8
Ylempi korkeakoulukoulutus	17 245	10 415	6 830	10 485	6 476	4 009	60,8	62,2	58,7
Lisensiaatinkoulutus	258	142	116	209	113	96	81,0	79,6	82,8
Tohtorinkoulutus	2 791	1 505	1 286	2 159	1 192	967	77,4	79,2	75,2
Tekniikan ja liikenteen ala	150 910	123 995	26 915	81 444	66 834	14 610	54,0	53,9	54,3
Toisen asteen ammatillinen koulutus	71 336	59 392	11 944	39 061	32 993	6 068	54,8	55,6	50,8
Opistoasteen koulutus	2	1	1	2	1	1	100,0	100,0	100,0
Ammattikorkeakoulukoulutus	41 001	34 572	6 429	19 982	16 667	3 315	48,7	48,2	51,6
Alempi korkeakoulukoulutus	7 851	6 154	1 697	2 135	1 438	697	27,2	23,4	41,1
Ylempi ammattikorkeakoulukoulutus	497	391	106	484	381	103	97,4	97,4	97,2
Ylempi korkeakoulukoulutus	24 624	19 450	5 174	14 808	11 743	3 065	60,1	60,4	59,2
Lisensiaatinkoulutus	1 593	1 227	366	1 436	1 116	320	90,1	91,0	87,4
Tohtorinkoulutus	4 006	2 808	1 198	3 536	2 495	1 041	88,3	88,9	86,9

57. Jatkuu

Koulutusala Koulutusaste	Opiskelijoita			Opiskelijoista työllisiä			Työllisten opiskelijoiden osuus kaikista opiskelijoista		
	Yhteensä	Miehiä	Naisia	Yhteensä	Miehiä	Naisia	%		
Luonnonvara- ja ympäristöala	18 440	8 384	10 056	9 749	4 554	5 195	52,9	54,3	51,7
Toisen asteen ammatillinen koulutus	10 622	4 732	5 890	5 550	2 577	2 973	52,3	54,5	50,5
Ammattikorkeakoulukoulutus	4 275	2 147	2 128	2 157	1 110	1 047	50,5	51,7	49,2
Alempi korkeakoulukoulutus	806	357	449	316	119	197	39,2	33,3	43,9
Ylempi ammattikorkeakoulukoulutus	63	30	33	62	30	32	98,4	100,0	97,0
Ylempi korkeakoulukoulutus	2 078	857	1 221	1 211	514	697	58,3	60,0	57,1
Lisensiaatinkoulutus	13	5	8	10	4	6	76,9	80,0	75,0
Tohtorinkoulutus	583	256	327	443	200	243	76,0	78,1	74,3
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	79 578	11 698	67 880	47 336	7 110	40 226	59,5	60,8	59,3
Toisen asteen ammatillinen koulutus	34 613	4 017	30 596	20 062	2 370	17 692	58,0	59,0	57,8
Ammattikorkeakoulukoulutus	29 687	3 485	26 202	16 791	2 053	14 738	56,6	58,9	56,2
Alempi korkeakoulukoulutus	2 343	389	1 954	1 354	148	1 206	57,8	38,0	61,7
Ylempi ammattikorkeakoulukoulutus	733	79	654	691	77	614	94,3	97,5	93,9
Ylempi korkeakoulukoulutus	7 393	2 296	5 097	4 228	1 177	3 051	57,2	51,3	59,9
Lääkärien erikoistumiskoulutus	2 491	820	1 671	2 259	774	1 485	90,7	94,4	88,9
Lisensiaatinkoulutus	74	9	65	61	8	53	82,4	88,9	81,5
Tohtorinkoulutus	2 244	603	1 641	1 890	503	1 387	84,2	83,4	84,5
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	32 195	6 016	26 179	18 504	3 090	15 414	57,5	51,4	58,9
Toisen asteen ammatillinen koulutus	22 935	4 306	18 629	12 301	1 926	10 375	53,6	44,7	55,7
Ammattikorkeakoulukoulutus	8 778	1 619	7 159	5 850	1 090	4 760	66,6	67,3	66,5
Alempi korkeakoulukoulutus	110	24	86	64	17	47	58,2	70,8	54,7
Ylempi ammattikorkeakoulukoulutus	132	30	102	125	29	96	94,7	96,7	94,1
Ylempi korkeakoulukoulutus	202	31	171	135	25	110	66,8	80,6	64,3
Tohtorinkoulutus	38	6	32	29	3	26	76,3	50,0	81,3
Muu koulutus (suojeluala)	1 522	1 238	284	1 188	962	226	78,1	77,7	79,6
Toisen asteen ammatillinen koulutus	1 371	1 104	267	1 037	828	209	75,6	75,0	78,3
Opistoasteen koulutus	46	42	4	46	42	4	100,0	100,0	100,0
Ammattikorkeakoulukoulutus	105	92	13	105	92	13	100,0	100,0	100,0

58. Vuonna 2005 perusasteen jälkeisen koulutuksen tutkinnon suorittaneet koulutusalan, koulutusasteen (opetushallinnon luokitus) ja pääasiallisen toiminnan mukaan 2006

Koulutusala Koulutusaste	Pääasiallinen toiminta vuoden 2006 lopussa (ennakkotieto)											
	Tutkinnon suorittaneita 2005		Työllisiä yhteensä		Tutkinnon suorittaneista työn ohessa opiskelevien osuus		Päätoimisia opiskelijoita		Työttömiä		Muita	
		%		%		%		%		%		%
Yhteensä	120 415	100,0	82 309	68,4	18 227	15,1	18 659	15,5	8 167	6,8	11 280	9,4
Ylioppilastutkinto	31 884	100,0	13 192	41,4	7 808	24,5	12 784	40,1	846	2,7	5 062	15,9
Toisen asteen ammatillinen tutkinto	50 449	100,0	36 056	71,5	5 306	10,5	3 937	7,8	5 622	11,1	4 834	9,6
Opistoasteen tutkinto	154	100,0	145	94,2	21	13,6	7	4,5	—	—	2	1,3
Ammattikorkeakoulututkinto	20 588	100,0	17 924	87,1	1 549	7,5	808	3,9	1 109	5,4	747	3,6
Alempi korkeakoulututkinto	2 106	100,0	1 590	75,5	868	41,2	428	20,3	35	1,7	53	2,5
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	182	100,0	173	95,1	17	9,3	3	1,6	3	1,6	3	1,6
Ylempi korkeakoulututkinto	12 669	100,0	11 064	87,3	2 215	17,5	639	5,0	500	3,9	466	3,7
Lääkärien erikoistumiskoulutus	649	100,0	642	98,9	98	15,1	4	0,6	—	—	3	0,5
Lisensiaatintutkinto	451	100,0	399	88,5	231	51,2	26	5,8	11	2,4	15	3,3
Tohtorintutkinto	1 283	100,0	1 124	87,6	114	8,9	23	1,8	41	3,2	95	7,4
Yleissivistävä koulutus	31 884	100,0	13 192	41,4	7 808	24,5	12 784	40,1	846	2,7	5 062	15,9
Ylioppilastutkinto	31 884	100,0	13 192	41,4	7 808	24,5	12 784	40,1	846	2,7	5 062	15,9
Humanistinen ja kasvatustieteiden ala	5 570	100,0	4 613	82,8	873	15,7	461	8,3	265	4,8	231	4,1
Toisen asteen ammatillinen tutkinto	872	100,0	665	76,3	104	11,9	72	8,3	91	10,4	44	5,0
Opistoasteen tutkinto	1	100,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ammattikorkeakoulututkinto	269	100,0	236	87,7	19	7,1	11	4,1	16	5,9	6	2,2
Alempi korkeakoulututkinto	916	100,0	677	73,9	330	36,0	202	22,1	13	1,4	24	2,6
Ylempi korkeakoulututkinto	3 205	100,0	2 762	86,2	350	10,9	168	5,2	139	4,3	136	4,2
Lisensiaatintutkinto	110	100,0	98	89,1	58	52,7	7	6,4	—	—	5	4,5
Tohtorintutkinto	197	100,0	174	88,3	12	6,1	1	0,5	6	3,0	16	8,1
Kulttuuriala	5 723	100,0	3 799	66,4	954	16,7	747	13,1	746	13,0	431	7,5
Toisen asteen ammatillinen tutkinto	2 599	100,0	1 451	55,8	379	14,6	460	17,7	445	17,1	243	9,3
Opistoasteen tutkinto	6	100,0	5	83,3	2	33,3	1	16,7	—	—	—	—
Ammattikorkeakoulututkinto	1 669	100,0	1 258	75,4	230	13,8	125	7,5	198	11,9	88	5,3
Alempi korkeakoulututkinto	284	100,0	192	67,6	162	57,0	75	26,4	10	3,5	7	2,5
Ylempi korkeakoulututkinto	1 053	100,0	811	77,0	157	14,9	79	7,5	83	7,9	80	7,6
Lisensiaatintutkinto	37	100,0	28	75,7	19	51,4	5	13,5	3	8,1	1	2,7
Tohtorintutkinto	75	100,0	54	72,0	5	6,7	2	2,7	7	9,3	12	16,0
Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala	15 708	100,0	12 861	81,9	2 093	13,3	983	6,3	1 035	6,6	829	5,3
Toisen asteen ammatillinen tutkinto	7 516	100,0	5 759	76,6	1 003	13,3	587	7,8	689	9,2	481	6,4
Ammattikorkeakoulututkinto	4 578	100,0	3 997	87,3	350	7,6	174	3,8	207	4,5	200	4,4
Alempi korkeakoulututkinto	329	100,0	229	69,6	190	57,8	81	24,6	9	2,7	10	3,0
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	50	100,0	46	92,0	5	10,0	1	2,0	2	4,0	1	2,0
Ylempi korkeakoulututkinto	2 952	100,0	2 587	87,6	488	16,5	128	4,3	119	4,0	118	4,0
Lisensiaatintutkinto	105	100,0	92	87,6	42	40,0	9	8,6	2	1,9	2	1,9
Tohtorintutkinto	178	100,0	151	84,8	15	8,4	3	1,7	7	3,9	17	9,6
Luonnontieteiden ala	4 848	100,0	3 557	73,4	871	18,0	501	10,3	486	10,0	304	6,3
Toisen asteen ammatillinen tutkinto	1 846	100,0	1 059	57,4	234	12,7	278	15,1	303	16,4	206	11,2
Ammattikorkeakoulututkinto	1 080	100,0	915	84,7	112	10,4	56	5,2	83	7,7	26	2,4
Alempi korkeakoulututkinto	132	100,0	89	67,4	77	58,3	34	25,8	2	1,5	7	5,3
Ylempi korkeakoulututkinto	1 509	100,0	1 253	83,0	400	26,5	124	8,2	84	5,6	48	3,2
Lisensiaatintutkinto	57	100,0	50	87,7	33	57,9	3	5,3	3	5,3	1	1,8
Tohtorintutkinto	224	100,0	191	85,3	15	6,7	6	2,7	11	4,9	16	7,1
Tekniikan ja liikenteen ala	26 830	100,0	20 053	74,7	2 740	10,2	1 531	5,7	2 604	9,7	2 642	9,8
Toisen asteen ammatillinen tutkinto	18 514	100,0	12 564	67,9	1 675	9,0	1 227	6,6	2 256	12,2	2 467	13,3
Opistoasteen tutkinto	1	100,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ammattikorkeakoulututkinto	5 455	100,0	4 800	88,0	444	8,1	250	4,6	300	5,5	105	1,9
Alempi korkeakoulututkinto	4	100,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

58. Jatkuu

Koulutusala Koulutusaste	Tutkinnon suorittaneita 2005		Pääasiallinen toiminta vuoden 2006 lopussa (ennakkotieto)									
			Työllisiä yhteensä		Tutkinnon suorittaneista työn ohessa opiskelevien osuus		Päätoimisia opiskelijoita		Työttömiä		Muita	
		%		%		%		%		%		%
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	59	100,0	58	98,3	5	8,5	–	–	–	–	1	1,7
Ylempi korkeakoulututkinto	2 430	100,0	2 285	94,0	527	21,7	51	2,1	44	1,8	50	2,1
Lisensiaatintutkinto	116	100,0	109	94,0	71	61,2	–	–	2	1,7	5	4,3
Tohtorintutkinto	251	100,0	234	93,2	16	6,4	1	0,4	2	0,8	14	5,6
Luonnonvara- ja ympäristöala	3 315	100,0	2 328	70,2	384	11,6	293	8,8	370	11,2	324	9,8
Toisen asteen ammatillinen tutkinto	2 358	100,0	1 558	66,1	260	11,0	228	9,7	286	12,1	286	12,1
Ammattikorkeakoulututkinto	665	100,0	544	81,8	65	9,8	40	6,0	60	9,0	21	3,2
Alempi korkeakoulututkinto	8	100,0	4	50,0	3	37,5	3	37,5	–	–	1	12,5
Ylempi korkeakoulututkinto	233	100,0	182	78,1	51	21,9	20	8,6	20	8,6	11	4,7
Lisensiaatintutkinto	9	100,0	7	77,8	2	22,2	1	11,1	1	11,1	–	–
Tohtorintutkinto	42	100,0	33	78,6	3	7,1	1	2,4	3	7,1	5	11,9
Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala	16 918	100,0	14 494	85,7	1 582	9,4	817	4,8	856	5,1	751	4,4
Toisen asteen ammatillinen tutkinto	8 980	100,0	7 223	80,4	888	9,9	603	6,7	667	7,4	487	5,4
Opistoasteen tutkinto	12	100,0	10	83,3	–	–	–	–	–	–	2	16,7
Ammattikorkeakoulututkinto	5 440	100,0	4 947	90,9	217	4,0	104	1,9	171	3,1	218	4,0
Alempi korkeakoulututkinto	316	100,0	283	89,6	94	29,7	28	8,9	1	0,3	4	1,3
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	73	100,0	69	94,5	7	9,6	2	2,7	1	1,4	1	1,4
Ylempi korkeakoulututkinto	1 118	100,0	1 021	91,3	224	20,0	66	5,9	11	1,0	20	1,8
Lääkärien erikoistumiskoulutus	649	100,0	642	98,9	98	15,1	4	0,6	–	–	3	0,5
Lisensiaatintutkinto	17	100,0	15	88,2	6	35,3	1	5,9	–	–	1	5,9
Tohtorintutkinto	313	100,0	284	90,7	48	15,3	9	2,9	5	1,6	15	4,8
Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	8 405	100,0	6 225	74,1	821	9,8	525	6,2	951	11,3	704	8,4
Toisen asteen ammatillinen tutkinto	6 983	100,0	5 012	71,8	723	10,4	475	6,8	877	12,6	619	8,9
Opistoasteen tutkinto	2	100,0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ammattikorkeakoulututkinto	1 399	100,0	1 194	85,3	94	6,7	48	3,4	74	5,3	83	5,9
Ylempi korkeakoulututkinto	18	100,0	14	77,8	4	22,2	2	11,1	–	–	2	11,1
Tohtorintutkinto	3	100,0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Muu koulutus (suojeluala)	1 214	100,0	1 187	97,8	101	8,3	17	1,4	8	0,7	2	0,2
Toisen asteen ammatillinen tutkinto	781	100,0	765	98,0	40	5,1	7	0,9	8	1,0	1	0,1
Opistoasteen tutkinto	132	100,0	127	96,2	19	14,4	5	3,8	–	–	–	–
Ammattikorkeakoulututkinto	33	100,0	33	100,0	18	54,5	–	–	–	–	–	–
Alempi korkeakoulututkinto	117	100,0	113	96,6	10	8,5	4	3,4	–	–	–	–
Ylempi korkeakoulututkinto	151	100,0	149	98,7	14	9,3	1	0,7	–	–	1	0,7

59. New students by field and level of ISCED in 2007¹⁾

Broad field		Level of education						Total	Women %
Field of education		Primary	Upper secondary	Post secondary non-tertiary	First stage of tertiary	First stage of tertiary	Second stage of tertiary		
		1	3	4	5B	5A	6		
Total		57,645	143,612	9,319	48	56,384	530	267,538	51.8
0	General programmes	57,645	38,517	—	—	—	—	96,162	52.2
01	Basic programmes	57,645	38,517	—	—	—	—	96,162	52.2
1	Education	—	78	—	—	2,410	33	2,521	80.3
14	Teacher training and education science	—	78	—	—	2,410	33	2,521	80.3
2	Humanities and arts	—	5,368	162	—	6,192	82	11,804	68.4
21	Arts	—	5,324	162	—	3,316	35	8,837	65.9
22	Humanities	—	44	—	—	2,876	47	2,967	75.9
3	Social sciences, business and law	—	17,511	3,986	—	12,809	128	34,434	64.0
31	Social and behavioural science	—	—	—	—	1,999	74	2,073	68.1
32	Journalism and information	—	61	—	—	335	4	400	76.3
34	Business and administration	—	17,434	3,986	—	9,975	39	31,434	63.6
38	Law	—	—	—	—	500	11	511	61.6
39	Other or unknown social sciences business and law	—	16	—	—	—	—	16	68.8
4	Science	—	3,313	19	—	5,079	73	8,484	34.3
42	Life science	—	—	—	—	570	31	601	73.4
44	Physical science	—	—	—	—	1,097	27	1,124	48.7
46	Mathematics and statistics	—	—	—	—	639	4	643	53.8
48	Computing	—	3,313	19	—	2,726	11	6,069	25.4
49	Other or unknown science	—	—	—	—	47	—	47	76.6
5	Engineering, manufacturing and construction	—	34,212	2,653	—	13,968	127	50,960	17.3
52	Engineering and engineering trades	—	21,010	2,228	—	10,317	89	33,644	12.9
54	Manufacturing and processing	—	5,546	264	—	636	12	6,458	52.4
58	Architecture and building	—	7,417	161	—	2,646	12	10,236	9.5
59	Other or unknown engin., manufact. and constr.	—	239	—	—	369	14	622	20.1
6	Agriculture	—	5,454	236	—	1,365	11	7,066	53.6
62	Agriculture, forestry and fishery	—	5,454	236	—	1,322	9	7,021	53.3
64	Veterinary	—	—	—	—	43	2	45	97.8
7	Health and welfare	—	14,933	659	—	10,778	61	26,431	88.4
72	Health	—	12,503	593	—	8,198	61	21,355	88.0
76	Social services	—	2,430	66	—	2,580	—	5,076	90.3
8	Services	—	24,226	1,604	48	3,783	15	29,676	58.8
81	Personal services	—	14,750	1,347	—	3,269	1	19,367	81.0
84	Transport services	—	6,086	—	—	196	—	6,282	10.3
85	Environmental protection	—	—	—	—	195	14	209	70.8
86	Security services	—	3,390	257	48	123	—	3,818	25.2

¹⁾ Unesco: International Standard Classification of Education (ISCED 1997).

60. Students by field and level of ISCED in 2007¹⁾

Broad field		Level of education							Total	Women %
Field of education		Primary ²⁾	Lower secondary	Upper secondary	Post secondary non-tertiary	First stage of tertiary	First stage of tertiary	Second stage of tertiary		
		1	2	3	4	5B	5A	6		
Total		370,328	200,361	359,286	22,386	60	288,031	21,557	1,262,009	51.1
0	General programmes	370,328	200,361	115,253	—	—	—	—	685,942	50.2
01	Basic programmes	370,328	200,361	115,253	—	—	—	—	685,942	50.2
1	Education	—	—	158	—	—	14,463	1,519	16,140	79.5
14	Teacher training and education science	—	—	158	—	—	14,463	1,519	16,140	79.5
2	Humanities and arts	—	—	14,416	324	—	41,541	3,763	60,044	68.9
21	Arts	—	—	14,290	324	—	16,434	784	31,832	64.3
22	Humanities	—	—	126	—	—	25,107	2,979	28,212	74.1
3	Social sciences, business and law	—	—	39,736	10,309	—	66,102	4,807	120,954	62.7
31	Social and behavioural science	—	—	—	—	—	16,687	2,665	19,352	66.4
32	Journalism and information	—	—	160	—	—	2,813	241	3,214	71.9
34	Business and administration	—	—	39,528	10,309	—	42,488	1,259	93,584	61.9
38	Law	—	—	—	—	—	4,114	642	4,756	57.1
39	Other or unknown social sciences, business and law	—	—	48	—	—	—	—	48	79.2
4	Science	—	—	9,137	97	—	30,729	3,085	43,048	36.0
42	Life science	—	—	—	—	—	3,956	988	4,944	73.5
44	Physical science	—	—	—	—	—	6,897	1,147	8,044	47.2
46	Mathematics and statistics	—	—	—	—	—	4,076	290	4,366	43.2
48	Computing	—	—	9,137	97	—	15,636	648	25,518	23.8
49	Other or unknown science	—	—	—	—	—	164	12	176	75.6
5	Engineering, manufacturing and construction	—	—	80,033	5,814	—	71,750	5,472	163,069	17.1
52	Engineering and engineering trades	—	—	50,543	4,966	—	55,917	4,330	115,756	12.8
54	Manufacturing and processing	—	—	13,980	556	—	3,858	401	18,795	49.0
58	Architecture and building	—	—	15,138	292	—	10,885	542	26,857	13.1
59	Other or unknown engin., manufact. and constr.	—	—	372	—	—	1,090	199	1,661	27.2
6	Agriculture	—	—	12,699	485	—	6,519	457	20,160	53.8
62	Agriculture, forestry and fishery	—	—	12,699	485	—	6,016	377	19,577	52.7
64	Veterinary	—	—	—	—	—	503	80	583	91.8
7	Health and welfare	—	—	36,357	1,589	—	41,992	2,123	82,061	86.9
72	Health	—	—	30,783	1,309	—	33,489	2,123	67,704	86.1
76	Social services	—	—	5,574	280	—	8,503	—	14,357	90.6
8	Services	—	—	51,497	3,768	60	14,935	331	70,591	63.5
81	Personal services	—	—	35,799	3,133	—	12,395	95	51,422	79.9
84	Transport services	—	—	10,507	15	—	759	—	11,281	10.5
85	Environmental protection	—	—	—	—	—	1,266	236	1,502	69.7
86	Security services	—	—	5,191	620	60	515	—	6,386	23.5

¹⁾ Unesco: International Standard Classification of Education (ISCED 1997).

²⁾ Including pre-primary education (12,925) in comprehensive schools.

61. Completed qualifications and degrees by field and level of ISCED in 2007¹⁾

Broad field Field of education	Level of education						Total	Women %
	Lower secondary	Upper secondary	Post secondary non-tertiary	First stage of tertiary	First stage of tertiary	Second stage of tertiary		
	2	3	4	5B	5A	6		
Total	65,568	90,750	4,853	91	41,293	1,986	204,541	55.0
0 General programmes	65,568	33,508	—	—	—	—	99,076	52.2
01 Basic programmes	65,568	33,508	—	—	—	—	99,076	52.2
1 Education	—	78	—	—	2,895	114	3,087	82.2
14 Teacher training and education science	—	78	—	—	2,895	114	3,087	82.2
2 Humanities and arts	—	3,314	57	—	6,128	259	9,758	71.7
21 Arts	—	3,283	57	—	2,657	43	6,040	66.7
22 Humanities	—	31	—	—	3,471	216	3,718	79.9
3 Social sciences, business and law	—	9,179	2,589	3	9,497	354	21,622	69.6
31 Social and behavioural science	—	—	—	—	2,220	211	2,431	73.2
32 Journalism and information	—	64	—	—	404	20	488	75.8
34 Business and administration	—	9,102	2,589	3	6,297	88	18,079	69.3
38 Law	—	—	—	—	576	35	611	59.7
39 Other or unknown social sciences, business and law	—	13	—	—	—	—	13	76.9
4 Science	—	1,950	7	—	3,325	481	5,763	38.6
42 Life science	—	—	—	—	472	148	620	73.2
44 Physical science	—	—	—	—	728	212	940	50.1
46 Mathematics and statistics	—	—	—	—	369	50	419	44.4
48 Computing	—	1,950	7	—	1,749	70	3,776	29.3
49 Other or unknown science	—	—	—	—	7	1	8	75.0
5 Engineering, manufacturing and Construction	—	17,801	880	—	8,233	405	27,319	16.8
52 Engineering and engineering trades	—	11,006	636	—	6,563	331	18,536	12.0
54 Manufacturing and processing	—	3,334	121	—	419	31	3,905	47.1
58 Architecture and building	—	3,413	123	—	1,118	30	4,684	9.8
59 Other or unknown engin., manufact. and constr.	—	48	—	—	133	13	194	33.5
6 Agriculture	—	2,894	78	—	878	42	3,892	54.4
62 Agriculture, forestry and fishery	—	2,894	78	—	824	36	3,832	53.9
64 Veterinary	—	—	—	—	54	6	60	86.7
7 Health and welfare	—	9,650	404	—	8,056	295	18,405	89.0
72 Health	—	7,864	289	—	6,198	295	14,646	88.1
76 Social services	—	1,786	115	—	1,858	—	3,759	92.4
8 Services	—	12,376	838	88	2,281	36	15,619	69.7
81 Personal services	—	9,703	741	—	1,993	7	12,444	82.1
84 Transport services	—	1,510	8	—	56	—	1,574	13.2
85 Environmental protection	—	—	—	—	138	29	167	68.9
86 Security services	—	1,163	89	88	94	—	1,434	24.1

¹⁾ Unesco: International Classification of Education (ISCED 1997).

62. Median age of those having completed a post-compulsory education qualification in 2007 according to the ISCED broad field of education and level of education¹⁾

Broad field of education	Level of education					
	Total	Upper secondary	Post secondary non-tertiary	First stage of tertiary	First stage of tertiary	Second stage of tertiary
		3	4	5B	5A	6
Total	24	20	42	34	27	35
General programmes	19	19	.	.	.	.
Education	28	36	—	—	28	46
Humanities and Arts	26	23	38	—	27	39
Social sciences, Business and Law	29	30	44	42	26	39
Science	27	22	31	—	27	32
Engineering, Manufacturing and Construction	25	20	40	—	26	32
Agriculture	25	24	41	—	27	39
Health and Welfare	28	30	45	—	27	37
Services	24	23	38	34	26	36
Number of qualifications	138,973	90,750	4,853	91	41,293	1,986

¹⁾ Unesco: International Classification of Education (ISCED 1997).

63. Population aged 15 or over by field and level of ISCED in 2007

Broad field		Level of education						Total	Women
Field of education		Basic education or less	Upper secondary	Post-secondary non-tertiary	First stage of tertiary	First stage of tertiary	Second stage of tertiary		
		1-2	3	4	5B	5A	6		%
Total		1,551,533	1,683,360	14,547	488,510	635,829	32,115	4,405,894	51.4
0	General programmes	1,551,533	337,877	—	—	—	—	1,889,410	51.1
01	Basic programmes	1,551,533	337,877	—	—	—	—	1,889,410	51.1
1	Education	—	2,010	—	12,898	71,690	1,523	88,121	76.5
14	Teacher training and education science	—	2,010	—	12,898	71,690	1,523	88,121	76.5
2	Humanities and arts	—	43,039	351	7,630	79,942	4,071	135,033	67.8
21	Arts	—	42,543	351	6,794	23,032	605	73,325	61.3
22	Humanities	—	132	—	159	56,553	3,444	60,288	75.6
29	Other or unknown humanities and arts	—	364	—	677	357	22	1,420	68.9
3	Social sciences, business and law	—	142,082	4,088	211,104	147,421	5,511	510,206	68.4
31	Social and behavioural science	—	—	—	—	41,443	3,385	44,828	59.1
32	Journalism and information	—	213	—	1,395	5,167	218	6,993	77.7
34	Business and administration	—	140,545	4,088	206,989	82,259	1,021	434,902	70.5
38	Law	—	—	—	—	17,966	875	18,841	42.7
39	Other or unknown social sciences, business and law	—	1,324	—	2,720	586	12	4,642	49.8
4	Science	—	13,059	249	11,242	44,195	6,647	75,392	44.5
42	Life science	—	—	—	—	7,432	2,324	9,756	65.8
44	Physical science	—	—	—	—	12,847	2,972	15,819	42.8
46	Mathematics and statistics	—	—	—	—	8,534	775	9,309	42.0
48	Computing	—	13,059	249	11,242	15,049	528	40,127	40.6
49	Other or unknown science	—	—	—	—	333	48	381	52.5
5	Engineering, manufacturing and construction	—	588,797	3,616	91,366	162,816	6,165	852,760	16.3
52	Engineering and engineering trades	—	375,662	2,459	57,815	118,151	4,521	558,608	6.5
54	Manufacturing and processing	—	141,687	562	8,481	10,770	770	162,270	53.3
58	Architecture and building	—	66,246	574	23,884	31,309	713	122,726	10.4
59	Other or unknown engin., manufact. and constr.	—	5,202	21	1,186	2,586	161	9,156	31.0
6	Agriculture	—	96,552	347	16,215	17,641	866	131,621	31.2
62	Agriculture, forestry and fishery	—	96,552	347	16,215	16,101	703	129,918	30.8
64	Veterinary	—	—	—	—	1,540	163	1,703	64.1
7	Health and welfare	—	170,103	1,113	107,883	84,688	6,694	370,481	89.1
72	Health	—	123,224	873	97,988	66,871	6,667	295,623	87.7
76	Social services	—	42,959	236	9,656	17,339	—	70,190	95.2
79	Other or unknown health and welfare	—	3,920	4	239	478	27	4,668	86.5
8	Services	—	289,270	4,783	30,029	26,740	594	351,416	70.8
81	Personal services	—	247,433	4,238	17,018	15,998	197	284,884	85.2
84	Transport services	—	21,331	6	1,404	2,460	—	2,201	7.5
85	Environmental protection	—	—	—	—	2,073	386	2,459	63.4
86	Security services	—	20,101	537	11,563	6,143	6	38,350	5.9
89	Other or unknown services	—	405	2	44	66	5	522	67.0
9	Not known or unspecified	—	571	—	143	696	44	1,454	60.9

¹⁾ Unesco: International Classification of Education (ISCED 1997).

Oppilaitostilastot 2008 sisältää tuoreimmat koulutustilastot peruskouluista yliopistoihin. Siinä on tietoja oppilaitoksista, opiskelijoista, tutkinnoista, aikuiskoulutuksesta, opettajista, koulutuksen taloudesta, peruskoulun ja lukion ainevalinnoista, erityisopetuksesta, koulutuksen keskeyttämisestä, opiskelijoiden työssäkäynnistä, opintojen kulusta perusasteen jälkeen sekä sijoittumisesta työhön ja jatko-opintoihin. Julkaisu on tarkoitettu kaikille koulutusalan perustilastoja tarvitseville.

Koulutus aihealueen julkaisut vuonna 2008:

Tuotenumero

- 3127 Koulutuksen järjestäjät ja oppilaitokset 2007
- 3232 Oppilaitostilastot 2007
- 3008 Osallistuminen aikuiskoulutukseen



Tilastokeskus, myyntipalvelu
PL 4C
00022 TILASTOKESKUS
puh. (09) 1734 2011
faksi (09) 1734 2500
myynti@tilastokeskus.fi
www.tilastokeskus.fi

Statistikcentralen, försäljning
PB 4C
00022 STATISTIKCENTRALEN
tfn (09) 1734 2011
fax (09) 1734 2500
myynti@stat.fi
www.stat.fi

Statistics Finland, Sales Services
PO Box 4C
FI-00022 STATISTICS FINLAND
Tel. +358 9 1734 2011
Fax +358 9 1734 2500
sales@stat.fi
www.stat.fi

ISSN 1795-5165
= Suomen virallinen tilasto
ISSN 1455-4402
ISBN 978-952-244-012-9
Tuotenumero 3232